

UNIVERSITY OF ILLINOIS
LIBRARY

Class

595.7
g

Book

G28

Volume


12-14

Return this book on or before the
Latest Date stamped below.

University of Illinois Library

FEB 27 1963

L161—H41



Digitized by the Internet Archive
in 2011 with funding from
University of Illinois Urbana-Champaign

GENERA INSECTORUM

FASC. XII-XIV

GENERA INSECTORUM

870
21
219

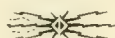
PUBLIÉS PAR

P. WYTSMAN



FASCICULES XII - XIV

- 12. Coleoptera. Fam. Buprestidæ, par Ch. KERREMANS.
- 13. Coleoptera. Fam. Cleridæ, par S. SCHENKLING.
- 14. Coleoptera. Fam. Sagridæ, par M. JACOBY.



BRUXELLES

V. VERTENEUIL & L. DESMET

IMPRIMEURS-ÉDITEURS

1903

575.7
G28
10 12 14

COLEOPTERA

FAM. BUPRESTIDÆ

193441

5.57
2.2
2.2⁴

COLEOPTERA SERRICORNIA

FAM. BUPRESTIDÆ

par CH. KERREMANS

AVEC 4 PLANCHES COLORIÉES



DEPUIS l'apparition du tome 4 du *Genera des Coléoptères* (1), aucune étude d'ensemble n'a été publiée sur la famille des Buprestides, dont le nom a été donné, par Latreille (2), à une tribu de sa section des *Sternoxes*, réunis aux *Elatérides* sous le nom de *Serricornes*. S. de Marseul a fait paraître dans *L'Abeille* (3) une monographie relative à l'Europe et aux régions circonvoisines et Le Conte et Horn (4), dans leur remarquable étude sur la classification des Coléoptères de l'Amérique du Nord, ont entrepris la revision de la famille qui nous occupe, mais pour les seuls genres des Etats-Unis; depuis j'ai publié moi-même (5) un essai de groupement condensé dans une série de tableaux intercalant, d'après leur ordre systématique, les coupes génériques nouvellement établies au détriment des genres adoptés par Lacordaire.

Je crois rendre service à la science en profitant de l'intelligente initiative de M. P. Wytsman, de Bruxelles, pour condenser et grouper, dans une étude complète, la description des genres connus à ce jour et pour rédiger suivant un plan uniforme leurs caractères, ainsi que ceux des tribus et des groupes, en ne tenant compte que de ce que j'ai pu contrôler moi-même et en me bornant à reproduire, entre guillemets, les descriptions de certains genres qui me sont encore inconnus en nature. J'espère présenter de cette façon une étude complète quant aux genres, que j'ai essayé de classer suivant une méthode chronologique, du moins dans ses grandes lignes; peut-être certains d'entre eux, que je n'ai pu examiner et pour lesquels j'ai dû me borner à reproduire une description souvent insuffisante, ne sont-ils pas rigoureusement à la place que j'ai cru devoir leur assigner; il sera facile à ceux qui les possèdent de contrôler d'après mes tableaux et de rectifier, s'il y a lieu.

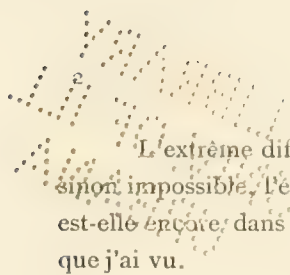
(1) LACORDAIRE. — Histoire Naturelle des Insectes (*Genera des Coléoptères*, Vol. 4, 1857).

(2) LATREILLE. — Règne Animal (éd. 2), Vol. 4, p. 422 (1825).

(3) S. DE MARSEUL. — Monographie des Buprestides de l'Europe, du Nord de l'Afrique et de l'Asie (*L'Abeille*, Vol. 2, 1865).

(4) LE CONTE ET HORN. — Classification of the Coleoptera of North America (*Smithsonian Institution* 1883).

(5) CH. KERREMANS. — Essai de groupement des Buprestides (*Ann. Soc. Ent. Belg.* Vol. 37, p. 94, 1893).



COLEOPTERA SERRICORNIA

L'extrême diffusion des éléments de comparaison qui s'accroissent de jour en jour rend difficile, sinon impossible, l'élaboration d'une monographie complète d'une famille; tout au plus celle d'un genre est-elle encore, dans la limite des choses abordables et j'ai tenu, avant toute chose, à ne parler que de ce que j'ai vu.

La description des tribus et des genres a été établie de façon à présenter, en même temps qu'un *Genera*, un relevé de tout ce qui a été écrit dans cet ordre d'idées depuis Linné jusqu'à la fin du vingtième siècle.

J'ai cru inutile de reproduire la bibliographie complète des espèces, que l'on trouvera dans mon catalogue (1), mais je cite, à la suite de chaque genre, toutes les espèces décrites jusqu'en 1900 avec leur synonymie. J'ai dû toutefois signaler, à la suite de chacun de ceux-là, quelques particularités spécifiques indispensables au groupement des espèces.

Sans vouloir entrer dans une discussion relative à l'Espèce, au sujet de laquelle l'accord ne s'établira que difficilement en raison des variations occasionnées par une série de facteurs géologiques, climatiques ou nutritifs, je pense que si le nombre de celles-ci peut être réduit dans une assez large mesure, comme par exemple chez les *Fulodis* méditerranéens, par contre, celui des genres a une tendance à s'accroître par suite des nécessités de la classification.

Plus les groupements seront scindés et plus leur détermination sera facilitée, si les caractères qui établissent les divisions sont bien choisis; il ne faut donc considérer les mots *tribu*, *genre*, *espèce* et leurs corollaires *groupe*, *sous-genre* et *variété*, que comme autant de casiers destinés à faciliter la rigoureuse détermination de l'Être.

Le genre est loin d'être un groupement artificiel; créé pour un ensemble de formes ayant une série de caractères communs à chacune d'elles, il présente plus de constance que l'espèce. On peut admettre la validité de sa création quand, à une série de caractères communs à plusieurs espèces, vient s'adjoindre une identité de faciès donnant au groupement un air de parenté bien accentué. C'est ainsi que j'ai cru pouvoir scinder plusieurs coupes génériques anciennes, notamment les *Chalcophora*, les *Dicercomorpha*, les *Pacilonota* et d'autres encore; en résumé, je crois que l'on peut entendre par *genre*, une *série d'espèces à faciès semblables et présentant un ou plusieurs caractères communs à chacune d'elles*.

J'aurais voulu rendre plus complète la revision synonymique des espèces commencée par Lacordaire et successivement continuée par MM. Gemminger et de Harold, de Marseul, Edw. Saunders, Horn, Abeille de Perrin, etc. Très peu partisan d'une réglementation quelconque en matière de science, j'estime toutefois qu'il serait prudent de mettre un terme à la manie d'éparpiller les descriptions isolées d'une espèce ou même d'une variété dans quelque vague et éphémère publication, souvent difficile à trouver, mais nous ne sommes pas encore suffisamment mûrs pour la simplification des choses, et il est si doux à certaines natures de baptiser un insecte en ajoutant au nom qu'elles lui donnent la première syllabe du leur, souvent sans s'inquiéter si l'espèce n'a pas encore été décrite et si la dénomination qu'elles leur choisissent n'est pas encore employée dans le genre.

La liste des espèces citées à la suite de chaque genre a été, dans certains cas, divisée en deux parties: l'une dans l'ordre systématique, l'autre dans l'ordre alphabétique. La première comprend toutes les espèces que je possède, l'autre, séparée de celle-ci par un trait, celles dont je ne connais que la description.

Les éléments d'étude du présent *Genera* proviennent de la collection Chevrolat, comprenant, outre la plupart des types de cet auteur, une partie de ceux d'Olivier, qui peut être considéré comme le père de l'Entomologie pour les pays d'expression française et une série de types provenant d'entomologistes contemporains de Chevrolat, avec lesquels celui-ci était en relations. Cette collection a été utilisée par de Marseul pour l'élaboration de sa monographie et peut, à ce point de vue, être considérée comme

(1) CH. KERREMANS. Catalogue des Haprestides décrits de 1758 à 1890. (Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, 1892).

un sérieux élément de comparaison. A cette série déjà importante vient s'adjoindre celle des exotiques acquise de mon ami et collègue Fairmaire, de Paris, ce qui, avec les types de mes descriptions, forme un ensemble suffisamment intéressant à grouper et à étudier en détail.

J'ai donc pensé qu'il pouvait être utile de signaler, au moyen d'un astérisque placé devant leur nom, toutes les espèces dont un type est dans mes cartons ; cela permettra d'aplanir certains doutes, comme cela m'a permis d'élucider certains points relatifs à la synonymie des genres et des espèces et à la critique de leurs caractères morphologiques.

Bruxelles, le 15 Septembre 1902.

BUPRESTIDÆ, ESCHSCHOLTZ

Linné. Systema Naturæ (ed. 10), Vol. 1, pt. 4, p. 1926, Gen. 211 (1758).

Schoenherr. Synonymia Insectorum, Vol. 3, App. p. 126 (1817).

Latreille. Règne animal (éd. 2), Vol. 4, p. 422 (1825).

Eschscholtz. Zoologischer Atlas, Heft 1, p. 8 (1829).

Solier. Essai sur les Buprestides. (Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 261 (1833).

Laporte de Castelnau & Gory. Monographie des Buprestides (1835-1842).

Lacordaire. Genera des Coléoptères, Vol. 4 (1857).

Kiesenwetter. Naturgeschichte der Insekten Deutschlands, Vol. 4, Heft 1 (1857).

S. de Marseul, Monographie des Buprestides d'Europe, du Nord de l'Afrique et de l'Asie, L'Abeille, Vol. 2 (1865).

Le Conte & Horn. Classification of the Coleoptera of North America (Smithsonian Institution (1883).

Ch. Kerremans. Essai de groupement des Buprestides (Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 94 (1893).

Gemminger & B. de Harold. Catalogus Coleopterorum hucusque descriptorum synonymicus et systematicus, Vol. 5 (1869).

Edw. Saunders. Catalogus Buprestidarum, synonymicus et systematicus (1871).

Ch. Kerremans. Enumération des Buprestides décrits postérieurement au catalogue de MM. Gemminger et de Harold, 1870-1883 (Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 119 (1884).

Ch. Kerremans. Catalogue synonymique des Buprestides décrits de 1758 à 1890. (Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1 (1892).

Caractères. — Tête courte, verticale, insérée dans le pronotum jusqu'au bord extérieur des yeux. — Yeux elliptiques ou ovalaires, le plus souvent parallèles, parfois obliques et rapprochés antérieurement ou postérieurement, jamais émarginés mais parfois cintrés sur le bord interne. — Antennes de onze articles, insérées généralement au bord intérieur et antérieur des yeux, mais plus ou moins rapprochées de l'extrémité de l'épistome, dentées en scie d'une façon variable, à partir du troisième ou du huitième article ; les articles dentés triangulaires et garnis pores diffus sur leurs deux faces ou sur l'une d'elles seulement, ou bien concentrés dans une fossette située sur la tranche interne (fossette porifère interne), à la face supérieure et antérieure (fossette porifère inférieure) ou à la troncation antérieure (fossette porifère terminale). — Labre étroit, proéminent ; palpes labiaux

courts, de trois articles; mandibules courtes, robustes et épaisses; mâchoires inférieures ciliées et inermes, leurs lobes lamelliformes; palpes maxillaires courts, de quatre articles; menton médiocre, carré ou triangulaire, parfois transversal, la région antérieure membraneuse dans plusieurs genres; languette sans paraglosses, rarement proéminente. — Pronotum le plus souvent transversal et cylindro-conique, sa marge antérieure droite, échancrée ou bisinuée; les côtés souvent obliques ou arrondis, parfois séparés de l'épisternum prosternal par une arête plus ou moins longue et tranchante, lisse ou rugueuse; la base droite ou bisinuée, alors avec un lobe médian anguleux ou arrondi, ou avancé et tronqué. — Ecusson très variable, parfois invisible. — Elytres recouvrant l'abdomen ou laissant à découvert soit le pygidium, soit la région latéro-dorsale du métasternum et des premiers segments abdominaux; le plus souvent denticulés sur leurs bords latéraux postérieurs ou épineux à l'extrémité; épipleures étroites; ailes inférieures larges, repliées longitudinalement à la base, transversalement au sommet. — Prosternum fixe et immobile, prolongé en arrière, son extrémité insérée entre le mésosternum ou contre le métasternum; épisternum prosternal séparé du prosternum par une suture le plus souvent oblique; cavités cotyloïdes antérieures largement ouvertes en arrière et séparées par le prosternum; bord pectoral antérieur tronqué, échancré ou sinueux, parfois muni d'une mentonnière entière ou échancrée et plus ou moins avancée sur la bouche. — Mésosternum court, excavé au point que les parties visibles sont souvent séparées en deux tronçons qui complètent les cavités cotyloïdes antérieures; épisternum mésosternal large, sa suture diagonale; épimères mésosternales rapprochées des hanches médianes; cavités cotyloïdes médianes largement ouvertes en arrière et non contiguës. — Métasternum transversal; épisternum métasternal le plus souvent étroit et rectangulaire; épimères métasternales visibles ou cachées en partie par un prolongement latéral de l'abdomen; cavités cotyloïdes postérieures très élargies, ovalaires et presque contiguës; pièce antécoxale transversale, en losange irrégulier. — Hanches antérieures petites, globulaires, insérées entre le pro- et le mésosternum, leurs trochanters distincts; hanches intermédiaires séparées, insérées entre le méso- et le métasternum, leurs trochanters distincts; hanches postérieures lamelliformes en dessus, transversales, ordinairement subcontiguës, dilatées et concaves sur leur bord postérieur, de façon à former une excavation permettant aux fémurs de s'y insérer en tout ou en partie lorsqu'ils sont au repos; le bord antérieur droit ou ondulé, le postérieur plus ou moins oblique. — Abdomen de cinq segments, le premier et le deuxième soudés, le cinquième souvent émarginé chez le ♂ et laissant voir alors un sixième petit segment rétractile (plaque anale). — Jambes relativement courtes; tibias le plus souvent amincis, subcylindriques, toujours terminés par deux petites épines; tarses de cinq articles, les deux ou les quatre premiers appendiculés en dessous, l'appendice consistant en une lamelle membraneuse de forme variable; crochets inermes, lobés, appendiculés, dentés ou bifides; onychium nul.

Insectes de taille variable, de soixante-dix à un millimètre, de forme ovoïde, allongée, naviculaire, pentagonale ou subtriangulaire, presque toujours atténuée à l'extrémité, leur plus grande largeur résidant communément à l'épaule; ornés le plus souvent de couleurs métalliques très brillantes et claires ou noirs et bronzé obscur et presque toujours couverts, à l'état de vie, d'une purulence blanche, jaune, ocrée ou rougeâtre, attribuée par erreur au pollen des fleurs, mais produite par une sécrétion spéciale de nature encore inconnue. Cette purulence est souvent retenue par une villosité et, quand elle ne recouvre pas tout le corps, plus abondante dans les dépressions et les fossettes de la surface tégumentaire.

Distribution géographique des espèces. — Dans une étude relativement récente (1), j'ai détaillé la répartition des Buprestides sur la surface du globe et j'ai tracé, dans leurs grandes lignes, les limites des différentes régions généralement admises en donnant, pour chacune d'elles, le nombre des

(1) CH. KERREMANS. Etude sur la répartition géographique des Buprestides (Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 07 (1894)).

genres et des espèces qui s'y trouvent. Si les chiffres ont augmenté, les proportions sont restées, toutes choses égales, les mêmes; je crois donc inutile de répéter ici ce que j'énumérais alors.

Le nombre des espèces est relativement restreint dans chacune des deux régions froides de l'hémisphère septentrional, et il est très élevé dans les régions équatoriales et australes, et je crois devoir signaler à nouveau que la grande majorité des genres est confinée dans une seule région, ce qui donne à chacune d'elles son caractère propre. Les genres cosmopolites eux-mêmes, tout en étant répandus sur toute la surface du globe, le sont d'une façon fort inégale, et il existe toujours une région ou une zone qui peuvent être considérées comme un noyau de densité des espèces de chacun de ces genres.

Rien n'est venu infirmer depuis ce que je disais relativement à la couleur dominante qui paraît être la caractéristique de chacune des régions énumérées.

Classification. — J'ai exposé, dans un opuscule tout récent (1), quelques idées sur une classification des Buprestides établie, suivant certaines bases philogéniques, que l'état actuel de nos connaissances ne permet pas de développer avec toute la rigueur que comporte un pareil sujet. Le problème est loin d'être résolu et ne le sera peut-être de longtemps, mais, si ardu qu'il paraisse, j'estime qu'il y a lieu de le tenter, non seulement pour les tribus, comme j'ai essayé de le faire, mais pour chacun des genres qui font partie de celles-ci.

Les recherches que j'ai entamées dans cet ordre d'idées peuvent être considérées comme une introduction au présent *Genera*, et le tableau synoptique des tribus qui suit est établi suivant l'ordre généalogique que j'ai cru pouvoir adopter et qui a été développé dans l'étude citée, trop récente pour la reproduire ici.

L'intéressante question du *Mimétisme* et de la *Ressemblance protectrice*, que je n'ai fait qu'effleurer, mériterait également d'être mise à l'étude dans les régions où l'abondance des Buprestides permettrait de le faire.

La famille des Buprestides peut être subdivisée en douze tribus ayant chacune leur faciès propre bien délimité et des caractères nettement tranchés, ainsi qu'il résulte du tableau suivant :

TABLEAU SYNOPTIQUE DES TRIBUS

1. — Cavité sternale formée en entier par le mésosternum (2).	2
— — — latéralement par le méso- et dans son fond par le métasternum	5
2. — Pores antennaires diffus sur les deux faces des articles dentés	3
— — — concentrés dans une fossette sur ces articles	4
3. — Hanches postérieures peu dilatées intérieurement, leur marge postérieure horizontale et légèrement sinueuse; écusson invisible; pores antennaires cachés par une pubescence soyeuse	1. JULODINI.
— Hanches postérieures distinctement dilatées intérieurement, leur marge postérieure oblique; pores antennaires nus	4. THRINCOPYGINI.
4. — Pièces latérales du métathorax étroites.	2. POLYCESTINI.
— — — très larges.	3. SCHIZOPINI.
5. — Branches latérales du mésosternum allongées (3).	6
— — — très courtes et refoulées sur les côtés ou invisibles	10

(1) Considérations sur les Buprestides : Recherches philog niques; mimétisme et ressemblance protectrice (Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 45, p. 165, 1901.

(2) Excepté quelques espèces sud-africaines du genre *Jalodis* et le genre *Amblysterna*.

(3) Excepté le genre *Belionota*, dont la cavité sternale est formée entièrement par le métasternum.

6. — Pores antennaires diffus sur les deux faces des articles dentés 7
 — — concentrés dans une fossette sur ces articles 8
7. — Ecusson invisible 5. CHRYSOCHROINI.
 — — visible 6. CHALCOPHORINI.
8. — Front non rétréci à l'insertion des antennes; yeux à peine rapprochés, parfois
 distants sur le vertex 9
 — Front rétréci à l'insertion des antennes; yeux très obliques et très rapprochés en
 dessus. 9. CHRYSOBOTHRINI.
9. — Ecusson large et acuminé en arrière; menton grand, triangulaire; fossettes porifères
 terminales 7. SPHENOPTERINI.
 — Ecusson au plus médiocre, jamais élargi en avant ni acuminé en arrière;
 menton très transversal; fossettes porifères inférieures ou terminales 8. BUPRESTINI.
10. — Front rétréci à l'insertion des antennes; cavités antennaires très grandes et situées
 à une notable distance des yeux; hanches postérieures non dilatées intérieurement,
 leur marge postérieure horizontale et subsinueuse; fossettes porifères terminales 11
 — Front non rétréci à l'insertion des antennes; cavités antennaires médiocres et
 situées près des yeux; hanches postérieures dilatées intérieurement, leur marge
 postérieure oblique; fossettes porifères variables 10. STIGMODERINI.
11. — Base du pronotum plus ou moins sinueuse. 11. AGRILINI.
 — — droite 12. MASTOGENINI.

TRIBU I. JULODINI, LACORDAIRE

Chrysochroites. Castelnau & Gory (pars.) Mon. Bupr. Vol. 1 (1837).

Julodides. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 10 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 27 (1865).

Julodini. Le Conte & Horn, Smiths. Inst. (1883); Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 114 (1893).

Caractères. — Cavité sternale formée par le mésosternum seul ou dans son fond par le métasternum. — Pores antennaires diffus sur les deux faces des articles et cachés par une pubescence d'aspect hydrophuge. — Ecusson invisible. — Hanches postérieures peu dilatées intérieurement, leur marge postérieure horizontale et légèrement sinueuse. — Articles des tarses larges et aplanis, le dernier rectangulaire.

TABEAU SYNOPTIQUE DES GENRES

1. — Cavité sternale formée en entier par le mésosternum 2
 — — latéralement par le méso- et dans son fond par le métasternum 4
2. — Pas de saillie sternale 3
 — Une saillie sternale 1. STERNOCERA.
3. — Pronotum non globulaire, atténué en avant; élytres conjointement acuminés au
 sommet 2. JULODIS.
 — Pronotum globulaire, convexe et rétréci sur les côtés en arrière, élytres séparément
 acuminés au sommet avec un vide anguleux sutural. 2^a. JULODIELLA.
4. — Crochets des tarses lobés à la base 2^b. NEOJULODIS, subg. nov.
 — — simples 3. AMBLYSTERNA.

I. GENUS STERNOCERA, ESCHSCHOLTZ

Sternocera. Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 8 (1829); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 273, pl. 2, f. b (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 1 (1835); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 11 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 27. (1865); Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 56 (1888).

Caractères. — Tête peu ou non concave; épistome fortement ou faiblement échancré. — Yeux médiocres, peu saillants et latéraux. — Antennes à article 1 en massue arquée; 2 court, obconique; 3 allongé, subcylindrique; 4 notablement plus court, obconique; 5-10 fortement dentés en scie aiguë, transversaux; 11 échancré au bout, les 7 derniers couverts, sur leurs deux faces, de pores diffus et cachés par une pubescence soyeuse. — Pronotum transversal, convexe, rétréci en avant, bisinué à la base; son lobe médian étroit et aigu. — Elytres allongés, cylindro-coniques. — Hanches postérieures subparallèles, triangulairement dilatées au côté interne. — Prosternum très court, plus ou moins concave. — Mésosternum et métasternum prolongés en une forte saillie obconique ou cunéiforme. — Pattes médiocres; tarses assez allongés et robustes, leurs articles élargis et très déprimés, subégaux; les quatre premiers trigones, le cinquième en carré long; les crochets lobés à la base.

Corps robuste, épais, cylindro-conique. Différences sexuelles extérieures nulles.

Distribution géographique des espèces — Ce genre, le plus homogène peut-être de la famille, se trouve répandu dans toute l'Afrique continentale, depuis la limite méridionale du Sahara au nord et jusqu'au Cap de Bonne-Espérance ainsi que dans l'Hindoustan, l'Indo-Chine et la Chine, mais ses espèces paraissent être plus nombreuses dans la partie orientale de l'Afrique que dans l'occidentale.

1. *S. sternicornis*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 2, p. 660 (1758) (Indes orientales).
javanus, Voet, Cat. Syst. Col. Vol. 1, p. 93, pl. 48, f. 3 (1806).
var. multipunctata, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 1, pl. 1, f. 2 (1869).
** sternicornis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 59 (1888).
** var. linearis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 60 (1888).
2. *S. aequesignata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 298 (1866) (Siam. etc.).
punctatofoveata, Saunders, idem.
aurosignata, Thomson, Typ. Bupr. p. 8 (1878).
** aequesignata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 15 (1888).
3. *S. ruficornis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 299 (1866) (Cochinchine).
var. Kerremansi (Waterhouse mss), Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 61 (1888).
4. *S. Diardi*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 4, pl. 1, f. 2 (1840) (Hindoustan).
** Diardi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 16 (1888).
5. *S. laevigata*, Olivier, Ent. Vol. 2, p. 87, pl. 12, f. 139 (1790) (Hindoustan).
orientalis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 10, pl. 3, f. 9 (1835).
** laevigata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 17 (1888).
var. rugosipennis, Castelnau & Gory, idem, f. 11 (1835).
6. *S. orientalis*, Herbst, Nat. Syst. Col. Vol. 9, p. 18, pl. 141, f. 1. (1801) (Hindoustan).
unicolor, Castelnau, Rev. d'Ent. Vol. 3, p. 159 (1835).
var. basalis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 9, pl. 2, f. 7 (1835).
dissimilis, Gory, idem, Suppl. Vol. 4, p. 3, pl. 1, f. 1 (1840).
Monguersi, Thomson, Typ. Bupr. app. 1a, p. 1 (1879).
** orientalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 66 (1888).
7. *S. dasypleura*, Kollar, C. v. Hugel, Kaschmir, Vol. 4, p. 504 (Inde septentrionale).
Mniszechii, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 1 (1879).
** bicolor*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 35 (1886).
** dasypleura*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 67, pl. 1, f. 3 (1888).
8. *S. nitidicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 8, pl. 11, f. 6 (1835) (Hindoustan).
** nitidicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 68 (1888).

(*) Les espèces dont le nom est précédé d'un astérisque sont celles dont le type existe dans ma collection, considérant comme type un exemplaire provenant directement du créateur ou du descripteur de l'espèce.

9. *S. chrysis*, Fabricius, Syst. Ent. p. 218 (1774) (Hindoustan).
splendida, Goeze, Ent. Beitr. Vol. 1, p. 595 (1777).
chrysites, Pallas, Icon. Ins. p. 62, pl. D, f. 1 (1781).
sternicornis, de Geer, Abh. Gesch. Ins. Vol. 4, p. 82 (1781).
coromandelsis, Voet, Cat. Syst. Col. Vol. 1, p. 93, pl. 49, f. 4 (1806).
* *bramina*, Chevrolat, Rev. Ent. p. 8 (1838).
* *nitens*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 35 (1886).
* *latesignata*, Kerremans, idem.
* *chrysis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Vol. 32, p. 69 (1888).
var. *singularis*, Kerremans, idem, Vol. 34, p. 19 (1890).
var. *chrysidoides*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 7, pl. 1, f. 4 (1835).
10. *S. Hildebrandti*, Harold, Mon. Kon. Preuss. Akad. p. 214, f. 1 (1868) (Afrique orientale).
* *Hildebrandti*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 71 (1888).
var. *Eschscholtzi*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 154, n° 15 (1879).
* var. *lucvigata*, Kolbe, Stuhl. O. Afr. Vol. 4, p. 197 (1897).
11. **S. Gerstaeckeri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 78 (1888) (Afrique orientale, Massai).
Fischeri || (1), Gerstaecker, Jahrb. Wiss. Anst. Hamb. p. 51 (1884).
var. *concolor*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 78 (1888).
12. *S. castanea*, Olivier, Ent. Vol. 2, p. 25, pl. 2, f. 8 b. c. (1790) (Nubie, Sénégal).
* *castanea*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 28 (1865).
* *castanea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 77 (1888).
var. *irregularis*, Latreille, Ins. d'Afr. Voy. Caillaud, p. 6 (1823).
* *irregularis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 29 (1865).
abyssinica, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. Vol. 65, p. 105 (1896).
* *irregularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 77 (1888).
13. *S. Boucardi*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 219 (1874) (Afrique orientale).
multiimpressa, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), (Vol. 7, p. 137 (1887).
* *Boucardi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 79, pl. 1, f. 5 (1888).
fulvoguttata, Kolbe, Stuhl. O. Afr. Vol. 4, p. 197 (1897).
* var. *microsticta*, Kolbe, idem.
* var. *zonata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 81 (1888).
fasciata, Kraatz, Deuts. Ent. Zeit. p. 416, pl. 5, f. 22-23 (1888).
14. *S. Wahlbergi*, Boheman, Ofv. Vet. Akad. Förh. p. 14 (1860) (N'Gami).
* *Wahlbergi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 74, pl. 1, f. 3 (1888).
15. **S. cariosicollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. 6^e Sⁿ. Vol. 7, p. 137 (1887) (Somalis).
16. *S. Hunteri*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 3, p. 341 (1889) (Kilima Njaro).
var. *fasciata*, Waterhouse, idem.
17. *S. feldspathica*, White, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 12, p. 267 (1843) (Congo, etc.).
* *feldspathica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belge, Vol. 32, p. 72, pl. 1, f. 2 (1888).
* var. *Campanae*, Lucas, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 173 (1886).
* var. *tristis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 72 (1888).
* var. *Groulti*, Théry, Le Naturaliste, p. 68 (1899).
18. *S. syriaca*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 220 (1874) (Afrique orientale).
* *Syriaca*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 81, pl. 1, f. 6 (1888).
* *aeneocastanea*, Fairmaire, Mission Revoil. Col. p. 48 (1887).
19. * *S. Revoili*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 145 (1884). (Somalis.)
20. * *S. foveopubens*, Fairmaire, idem, p. 72 (Somalis).
var. *apicipennis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 8, p. 138 (1887).
21. * *S. Benniseni*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 273 (1899) (Afrique orient. allemande).
22. *S. pulchra*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 319 (1879) (Afrique orientale).
* *pulchra*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 94 (1888).
* var. *SIMPLEX*, Kerremans, nov. var., sans raies obliques rouges sur les élytres.
var. *CLARA*, Kerremans, nov. var., à élytres vert doré clair, sans raies obliques rouges.
* var. *Cambieri*, Preudhomme de Borre, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 102, pl. 4 (1881).
23. *S. Fischeri*, Quedenfeldt, Deuts. Ent. Zeit. Heft 11, p. 347 (1880) (Afrique orientale).
* *Fischeri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 93 (1888).
atrovirens, Ancey, Le Naturaliste, Vol. 3, p. 461 (1881).
* *viridimicans*, Kerremans, Not. Leyd. Mus. Vol. 8, p. 189 (1886).

(1) Les noms des espèces suivies de ce signe sont ceux qui ont dû passer en synonymie par suite de double emploi dans un même genre. Bien qu'ils aient droit à l'antériorité, ils ne peuvent être maintenus.

- * *var. SALAMITA*, Kerremans, nov. var., à élytres cuivreux bronzé brillant nuancés de vert sur les côtés et sans raies obliques rouges.
24. * *S. Iris*, Harold, Mitth. Munch. Ent. Var. Vol. 2, p. 104 (Congo, etc.).
* *Iris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 92 (1888).
25. * *S. variabilis*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 98 (1882) (Congo, etc.).
* *var. humeralis*, Kerremans, idem, p. 99.
* *var. VERSICOLOR*, Kerremans, nov. var., à reflets irisés bien nets, presque identiques à ceux de l'*Iris* Har.
26. * *S. rufipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 272 (1899) (Ugogo).
27. * *S. tricolor*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 98 (1886) (Afrique orientale).
28. * *S. luctifera*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 644, (1855) (Afrique équatoriale).
* *luctifera*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 88 (1888).
var. funebris, Boheman, Oefv. Vet. Akad. Förh. p. 14 (1860).
* *acenscens*, Kerremans, Not. Leyd. Mus. Vol. 8, p. 190 (1882).
* *var. PLAGIATIVENTRIS*, Kerremans, nov. var., à taches abdominales grandes, semi-circulaires et pulvérulentes de jaune chamois foncé.
var. morio, Harold, Mitth. Munch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 104.
29. * *S. orissa*, Buquet, Bull. Soc. Ent. Fr., p. 76 (1837) (Afrique méridionale).
* *orissa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 85 (1888).
var. Bertolonii, Thomson, Typ. Bupr., p. 7 (1878).
* *var. elliptica*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 33 (1886).
var. lanifica, Erichson, Wieg. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 223 (1843).
Currori, White, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 12, p. 266 (1843).
var. liturata, White, idem.
Burchelli, White, ibidem.
* *var. Reimeri*, Kolbe, Ent. Nachr. Vol. 23, p. 350 (1897).
* *var. funeraria*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 34 (1886).
var. monacha, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. 1855, p. 644.
var. modesta, Péringuey, Trans. S. Afr. Philos. Soc. (2), Vol. 6, p. 40 (1892).
30. * *S. Colmanti*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 313 (1898) (Bahr-el-Ghazal).
31. * *S. Duvivieri*, Kerremans, idem, p. 312 (Tanganyka).
32. * *S. interrupta*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 26, pl. 4, f. 28, a, b, c. (1790) (Sénégal, Niger, etc.).
* *interrupta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 95 (1888).
* *var. reticulata*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 35 (1886).
var. Klugi, Thomson, Arcan. Natur. Vol. 1, p. p. 119 (1859).
var. Mephisto, Thomson, idem.
-
33. *S. Kustai*, Nonfried (1), Deuts. Ent. Zeit. p. 335 (1891) (Yémen).
34. *S. Zechiana*, Kolbe, Ent. Nachr. Vol. 23, p. 351 (1897) (Togo).

2. GENUS JULODIS, ESCHSCHOLTZ

Julodis. Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 9 (1829); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 270, pl. 10, f. 5 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, pl. 1, f. 1 (1835); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 12 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 29 (1865).

Saccosoma. Motschulsky, Bull. Acad. Sc. Petrop. p. 294 (1859).

Julodiella. Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 37, p. 315 (1893).

Caractères. — Tête plane ou légèrement concave; épistome sinué ou échancré, parfois muni d'une dent médiane. — Yeux médiocres, peu saillants, latéraux. — Antennes assez grêles, à article 1 en massue arquée; 2 court, obconique; 3 allongé, déprimé ou subcylindrique; 4 plus court; 5-10 dentés en scie aiguë, transversaux; 11 tronqué ou subéchancré; les 7 derniers couverts, sur leurs deux faces, de pores diffus et cachés par une pubescence soyeuse. — Pronotum transversal, convexe, rétréci en avant, bisinué à sa base, son lobe médian étroit et aigu. — Elytres allongés, cylindro-coniques, toujours inermes

(1) Ces deux espèces, placées à la suite de l'ordre systématique de celles qui précèdent, me sont inconnues en nature. Je soupçonne la première de n'être qu'un *Julodis* et peut-être le *J. fimbriata* Klug; quant à la seconde, je pense, d'après le texte de la description, que c'est une espèce valable.

à leur extrémité. — Hanches postérieures subparallèles, triangulairement dilatés au côté interne; tarses assez longs, tantôt larges et déprimés, tantôt plus étroits, les quatre premiers subégaux, plus ou moins trigones; le cinquième en carré long; les crochets lobés à la base. — Prosternum étroit, caréné, subconvexe et arrondi au sommet. — Mésosternum généralement très court et oblique ou subvertical, rarement divisé. — Corps robuste, cylindro-conique.

Ce genre reproduit les formes générales des *Sternocera*, dont il ne se distingue essentiellement que par l'absence de la saillie sternale. Les différences sexuelles ne sont appréciables que chez certaines espèces et résident dans l'allure de l'extrémité du dernier segment abdominal, qui est plus ou moins échancrée ou tronquée chez le ♂ et tronquée ou arrondie chez la ♀, souvent avec le bord extrême légèrement relevé en gouttière.

Il peut être divisé en trois grandes sections ou sous-genres, de la manière suivante :

- a. *Cavité sternale formée en entier par le mésosternum; crochet des tarses lobés à la base* a'
- b. *Pronotum non globulaire, atténué en avant seulement; élytres conjointement acumminés au sommet.* a. JULODIS.
- b'. *Pronotum globulaire, très convexe, rétréci en arrière; élytres séparément arrondis ou sub-acumminés au sommet avec un petit vide anguleux sutural* b. JULODIELLA.
- a'. *Cavité sternale formée latéralement par le méso- et dans son fond par le métasternum; crochets des tarses lobés à la base* c. NEOJULODIS, nov. subg.

Distribution géographique des espèces. — L'habitat des *Julodis* est, dans son ensemble, le même que celui des *Sternocera*, mais il est plus étendu vers le bassin de la mer Méditerranée; il se pourrait que les seconds aient supplanté les premiers sur certains points d'une aire géographique très étendue qui comprend toute l'Afrique — à l'exception de Madagascar —, le sud de l'Europe, l'Arabie, la région Caspienne, le Turkestan, la Perse, le Bélouchistan, l'Afghanistan et une partie de l'Hindoustan. Le nombre des espèces décrites paraît avoir été particulièrement exagéré et beaucoup d'entre elles ne sont que des races locales avec tous les passages de l'une à l'autre, ainsi qu'on le constate dans la liste qui suit :

SUBGENUS A. JULODIS s. s.

1. *J. Caillaudi*, Latreille, Voy. Caill. Vol. 4, p. 277 (1823) (Arabie, Nubie, etc.)
pollinosa, Klug, Symb. Phys. pl. 1, f. 3 (1829).
 * *aethiopica*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 162 (1835).
spectabilis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 23, pl. 4, f. 21 (1840).
 * *spectabilis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 82 (1865).
 * *Caillaudi*, Marseul, idem, p. 83 (1865).
Mniszechii, Thomson, Mus. Scient. p. 24 (1860).
2. *J. fimbriata*, Klug, Symb. Phys. pl. 1, f. 2 (1829) (Arabie, Nubie).
arabica, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 15, pl. 3, f. 13 (1840).
 * *fimbriata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 81 (1865).
3. *J. aristidis*, Lucas, Ann. Soc. Ent. Fr. Bull. p. 27 (1860) (Sahara).
augustior, Fairmaire, Stett. Ent. Zeit. p. 142 (1884).
4. *J. variolaris*, Pallas, Icon. Ins. Vol. 1, p. 63, pl. D. (1773) (Arménie, Région Caspienne).
Faldermanni, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 14 (1837).
 * *variolaris*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 46 (1865).
 * *Faldermanni*, Marseul, idem, p. 45 (1865).
bucharica, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 27, p. 396 (1893).
araratica, Semenow, idem, p. 397.
var. cyphodera, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 152 (1892).
 * *var. Frey Gessneri*, Meyer-Darcis, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 39, pl. 4, f. c. (1883).
undulata, Heyden, Wien. Ent. Zeit. Vol. 2, p. 107 (1883).
5. **J. chrysesthes*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 208 (1860) (Algérie).
6. **J. Blensei*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 262 (1896) (Tunisie).
7. *J. manipularis*, Fabricius, Ent. Syst. sp. p. 134 (1798) (Maroc).

8. *J. acquinoctialis*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 56, pl. 10, f. 155 (1790) (Sahara).
floccosa, Klug, Symb. Phys. Vol. 5, pl. 1, f. 5 (1829).
deserticola, Fermaire, Ann. Soc. Ent. Fr. 1859, Bull. p. 236.
vermiculata, Chevrolat, Rev. Zool. p. 147 (1861).
acquinoctialis, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 40 (1865).
9. *J. Lucasi*, Saunders, Cat. Bupr. p. 4, n° 44 (1871) (Algérie, Hindoustan).
cicatricosa || Lucas, Ann. Soc. Ent. Fr. Bull. p. 183 (1859).
cicatricosa, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 41 (1865).
indica, Thomson, Typ. Bupr. p. 10 (1878).
10. *J. Iris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 12, pl. 3, f. 14 (1835) (Perse, Arabie, Turkestan).
euphratica, Castelnau & Gory, idem, p. 18, pl. 6, f. 25.
proxima, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 12, pl. 2, f. 9 (1840).
proxima, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 42 (1865).
euphratica, Marseul, idem, p. 42 (1865).
Oberthuri Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 134 (1898).
11. *J. Whithilli*, Gray, Anim. Kingd. Ins. Vol. 1, p. 358, pl. 31, f. 1 (1831) (Inde).
12. *J. Atkinsoni*, Kerremans, Ind. Mus. Not. Vol. 4, n° 2, p. 48, fig. (1896) (Inde).
13. *J. Hohneli*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 287 (1891) (Afrique orientale).
14. *J. Andouini*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 16, pl. 5, f. 21 (1835) (Perse).
15. *J. Finchi*, Waterhouse, Ann. mag. Hist. (5) Vol. 14, p. 429 (1884) (Beloutchistan).
16. *J. speculifer*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 160 (1835) (Asie-Mineure).
speculifer, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 50 (1865).
17. *J. intricata*, Redtenbacher, Russeg. Reise, Vol. 2, 982, pl. A, f. 10 (1842) (Asie Mineure).
ruginota, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 54 (1865).
18. *J. syriaca*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 87, pl. 12, f. 136 (1790) (Syrie, Anatolie).
var. ANATOLICA, Kerremans, nov. var. à bandes élytrales formées de larges côtes irrégulières, saillantes, lisses et ponctuées par place, les espaces intercostraux formant des bandes purulentes blanches et déprimées.
19. *J. Rothi*, Sturm, Cat. 1843, p. 328, pl. 1, f. 5 (Syrie).
Saulcyi, Reiche, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 410 (1856).
Rothi, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 52 (1865).
corrosa, Reiche, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 7, p. 159 (1877).
20. *J. levicostata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 16, pl. 3, f. 14 (1840) (Perse).
punctatocostata, Gory, idem, p. 17, pl. 3, f. 15.
laevicostata, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 68 (1865).
ramifera, Marseul, idem, p. 69.
punctatocostata, Marseul, ibidem, p. 70.
quadrivcostata, Marseul, ibidem, p. 71.
21. *J. leucosticta*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr., p. 236 (1859) (Algérie).
22. *J. armeniaca*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 80 (1865) (Perse, Asie-Mineure, etc.).
intricata || Marseul, idem.
Oertzeni, Ganglbauer, Stett. Ent. Zeit. Vol. 47, p. 309 (1886).
orientalis, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 272 (1899).
23. *J. Kerimi*, Fairmaire, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 7, p. 51 (1875) (Tunisie).
24. *J. onopordi*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 181 (1787) (Région Méditerranéenne).
onopordinis, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 72, pl. 11, f. 122 (1790).
onopordinis, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 56 (1865).
fidelissima, Marseul, idem, p. 61.
var. pilosa, Fabricius, Ent. Syst. p. 135 (1798).
pilosula, Herbst, Col. Vol. 9, p. 290 (1801).
tingitana, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 21, pl. 4, f. 19 (1840).
pilosa, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 58 (1865).
tingitana, Marseul, idem, p. 79.
Marseuli, Saunders, Cat. Bupr. p. 5, n° 54 (1871).
var. pubescens, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 55, pl. 2, f. 12 (1790).
onopordinis, Brullé, Expéd. Morée, p. 136 (1832).
Olivieri, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 161 (1835).
Brullei, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 25, pl. 8, f. 36 (1835).
var. Ehrenbergi, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 162 (1835).
syriaca, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 19, pl. 6, f. 26 (1835).
pubescens, Castelnau & Gory, idem, p. 21, pl. 6, fig. 29.
Bohemani, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 19 (1837).

- * *Ehrenbergi*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 48 (1865).
- * var. *chalcostigma*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 209 (1860).
- var. *Kaenigi*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 22 (1837).
- setifensis*, Lucas, Rev. Zool. p. 49 (1844).
- jamini*, Lucas, Ann. Soc. Ent. Fr. Bull. p. 153 (1859).
- * *setifensis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 58 (1865).
- * *Kaenigi*, Marseul, idem, p. 60.
- Reboudi*, Fairmaire, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 49 (1876).
- coelatocephalis*, Reiche, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 7, p. 100 (1877).
- puberula*, Reiche, idem, p. 160.
- var. *algerica*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 162 (1835).
- * *albopilosa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 50 (1837).
- var. *Yvoni*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 21 (1837).
- * var. *Andreae*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 68, pl. 1, f. 6 (1790).
- Scovitzii*, Steven, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 2, p. 83, (1830).
- xanthographa*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 2, p. 184 (1830).
- * *peregrina*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 6 (1837).
- sulcata*, Redtenbacher, Russ. Reis. Vol. 1, p. 982, pl. 2, f. 11 (1843).
- * *sulcata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 61 (1865).
- * *lineigera*, Marseul, idem, p. 62.
- iridescent*, Reiche, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 7, p. 160 (1877).
- * *lineata*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 37 (1886).
- 25. *J. ampliata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 66 (1865) (Syrie, Perse).
- setosa* || Steven, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 156 (1830).
- luteogramma*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 67 (1865).
- setosa*, Saunders, Cat. Bupr. p. 5 (1871).
- 26. **J. Clouei*, Buquet, Rev. Zool. p. 22 (1843) (Sokotora).
- 27. *J. albomaculata*, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 93, pl. 49, f. 5 (1806) (Cap de Bonne-Espérance).
- stellaris*, Thunberg, Nov. Act. Acad. Ups. Vol. 9, p. 42 (1827).
- maculata*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 158 (1835).
- 28. *J. humeralis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 10, pl. 2, f. 7 (1840) (Cap de Bonne-Espérance).
- albomaculata*, Boheman, Oefv. Vet. Ak. Förh. p. 14 (1860).
- 29. *J. caffra*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 162 (1835) (Caffrerie).
- var. *egho*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 14, pl. 3, f. 12 (1841).
- 30. **J. Heva*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 38 (1902) (Benguela).
- 31. *J. flavosignata*, Boheman, Oefv. Vet. Ak. Förh. p. 15 (1860) (Namaqua).
- 32. *J. sulcicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 12, pl. 4, f. 15 (1835) (Cap de Bonne-Espérance).
- * *amaurosoma*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 35 (1886).
- 33. *J. hottentota*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 13, pl. 4, f. 16 (1835) (Cap de Bonne-Espérance).
- pantherina*, Castelnau & Gory, idem, p. 14, pl. 4, f. 18.
- rugosa*, Castelnau & Gory, ibidem, p. 15, pl. 5, f. 20.
- 34. **J. Thunbergi*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 47 (1838) (Cap de Bonne-Espérance).
- 35. *J. fascicularis*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 409 (1758) (Cap de Bonne-Espérance).
- variolaris*, Herbst, Arch. Vol. 4, p. 118, n° 10, pl. 286, f. 10 (1784).
- pilosa*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 25, n° 9, pl. 141, f. 5 (1801).
- auropunctata*, Voet, Cat. Col. p. 93, pl. 49, f. 7 (1806).
- cyaneipes*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 6, pl. 2, f. 5 (1835).
- subfascicularis*, Castelnau & Gory, idem, p. 7, pl. 2, f. 7.
- * *Dregei*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 49 (1838).
- 36. *J. lacteola*, Kerremans, nov. sp. (1) (Cap de Bonne-Espérance).
- 37. **J. dimidiatipes*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 36 (1886) (Cap de Bonne-Espérance).
- 38. *J. flavohirta*, Saunders, Cat. Bupr. p. 3, n° 14 (1871) (Cap de Bonne-Espérance).
- hirsuta*, || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, pl. 1, f. 3 (nec descript.) (1835).

(1) Long. 31, larg. 12 mm., oblong, ovale, peu convexe, tête et pronotum bleu foncé; élytres vert obscur, légèrement blenâtres, la villosité du dessus grise et claire, la purulence blanche et laiteuse. Dessous bleu obscur, brillant et couvert d'une villosité jaune fauve; pattes bleues, brillantes et grossièrement ponctuées. Tête rugueuse, couverte de vermiculations longitudinales et de poils allongés, grisâtres; pronotum rugueux, grossièrement réticulé, la réticulation formée par des reliefs lisses entourant de gros points irréguliers à purulence d'un blanc laiteux; il présente, de chaque côté, à une certaine distance de la marge latérale, un sillon perpendiculaire à la base et couvert d'une longue villosité dressée, grise et non disposée en fascicules. Élytres grossièrement réticulés, plus rugueux que le pronotum et couverts de fossettes inégales, plus grandes le long de la suture et de la marge latérale que sur le disque, à fond finement granuleux, cuivreux sur les côtés et bronzé sur le disque et remplies d'une purulence d'un blanc laiteux. Dessous brillant à ponctuation inégale et couvert d'une villosité rousse, peu dense, molle et lâche. Ressemble au *J. hirsuta* Herbst, mais avec les fascicules défilés et à purulence d'un blanc laiteux très caractéristique en dessus; le dessous entièrement différent.

39. *J. hirtiventris*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 159 (1835) (Cap de Bonne-Espérance).
Esau, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 47 (1838).
var. maculicollis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 10, pl. 3, f. 11.
40. **J. Chevrolati*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 159 (1835) (Cap de Bonne-Espérance).
hirtuta, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 4 (nec fig.) (1837).
41. *J. ornatipennis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 8, pl. 2, f. 5 (1840) (Cap de Bonne-Espérance).
42. *J. hirsuta*, Herbst, Arch. Vol. 7, p. 173, pl. 46, f. 4 (1786) (Cap de Bonne-Espérance).
fascicularis || De Geer, Mém. Ins. Vol. 7, p. 360, pl. 47, f. 6 (1778).
rubrohirta, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 4, pl. 1, f. 2 (1835).
cribripes, Castelnau & Gory, idem, p. 11, pl. 3, f. 2.
43. *J. Laportei*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 7, p. 12 (1837) (Cap de Bonne-Espérance).
44. *J. cirrhosa*, Schoenh. Syn. Ins. Vol. 1, p. 247 (1817) (Cap de Bonne-Espérance).
fascicularis || Herbst, Col. Vol. 9, p. 22, pl. 141, f. 2 (1801).
flavopunctata || Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 93, pl. 46, f. 6 (1806).
var. Mellyi, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 7, pl. 2, f. 4 (1835).
45. **J. dives*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 271 (1899) (Cap de Bonne-Espérance).
46. *J. Klugi*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 159 (1835) (Cap de Bonne-Espérance).
viridipes, Castelnau, idem, p. 160.
* *Verrauxi*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 47 (1838).
47. **J. gariepina*, Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. p. 32, pl. 1, f. 8 (1885) (Bechuana).

SUBGENUS B. JULODIELLA, SEMENOW

Julodiella. Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 37, p. 315 (1893).

Caractères. — L'auteur range dans ce sous-genre une série de *Julodis* à faciès particulier, dont le type est le *globithorax*, Steven, ayant notamment le pronotum convexe et globulaire avec les angles inférieurs rentrants. A ces caractères il y a lieu d'ajouter que les élytres sont séparément arrondis au sommet en y laissant un petit vide anguleux sutural. J'estime que cette division mérite d'être maintenue, à titre de sous-genre, en raison de la constance de ces caractères et du faciès que ceux-ci impriment à ces *Julodis*.

48. *J. globithorax*, Steven, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 2, p. 159 (1830) (Perse).
rotundicollis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 23, pl. 7, f. 32 (1835).
* *Fairmairei*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 157 (1895).
49. *J. Abeillei*, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. Bull. p. 258 (1892) (Perse).
* *muscula*, Kerremans, mss.

C. NEOJULODIS, SUBGENUS NOV.

Caractères. — On peut ranger dans ce sous-genre toute une série de *Julodis* de taille moyenne, de la région du Cap de Bonne-Espérance et dont une partie a été placée, à tort, parmi les *Amblysterna*. Ils ont, comme ceux-ci, la cavité sternale formée dans son fond par le métasternum et latéralement par les branches du mésosternum; celui-ci est ainsi divisé, mais les crochets des tarses sont lobés à la base. L'importance de ces caractères mérite la création d'une subdivision dans le genre.

50. *J. picta*, Thunberg, Nov. Act. Acad. Upsal. Vol. 9, p. 47 (1827) (Cap de Bonne-Espérance).
tomentosa || Herbst, Col. Vol. 9, p. 33, pl. 145, f. 4 (1801).
lucidicollis, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 59 (1838).
Herbsti, Saunders, Cat. Bupr. p. 3, n° 3 (1871).
51. *J. tomentosa*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 56, pl. 4, f. 37 (1790) (Cap de Bonne-Espérance).
hirta, var. 5, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 409 (1758).
lasios, Herbst, Col. Vol. 9, p. 37, pl. 145, f. 5 (1801).
gnaphalon, Herbst, idem, p. 38, pl. 145, f. 3.
capensis, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 96, pl. 51, f. 22 (1806).
papillosa, Thunberg, Nov. Act. Acad. Upsal. Vol. 9, p. 46 (1827).
pallida, Thunberg, idem.

52. *J. hirta*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 409 (1758) (Cap de Bonne-Espérance).
coccinea, Gmelin, Syst. Nat. Vol. 1, p. 1941 (1788).
striata, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 96, pl. 51, f. 53 (1806).
costata, Thunberg, Nov. Act. Acad. Ups. Vol. 9, p. 45 (1827).
53. *J. subcostata*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 163 (1835) (Cap de Bonne-Espérance).
54. *J. cicatricos*, Germar, Col. Spec. Nov. p. 40 (1824) (Natal).
compressicollis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 30, pl. 9, f. 43 (1835).
55. **J. semiimpressa*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 279 (1891) (Afrique méridionale).
 * var. *AZUREIPENNIS*, Kerremans, nov. var., à élytres bleus.
56. **J. rufolimbata*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 8, p. 179 (1888) (Damara).
57. **J. vagevittata*, Fairmaire, idem, Vol. 7, p. 138 (1887) (Usagara).
58. *J. vittipennis*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 299 (1851) (Transvaal, etc.).
transvalensis, Thomson, Typ. Bupr. p. 9 (1878).
 * *acutipennis*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 36 (1886).
-
- 59 (1). *J. aeneipes*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 2, pl. 2, f. 4 (1869) (Indes orientales).
60. *J. amoena*, Péringuey, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 183 (1898) (Afrique méridionale).
61. *J. bilineata*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 20 (1874) (Loando).
62. *J. brevicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 15, pl. 4, f. 19 (1835) (Cap de Bonne-Espér.).
63. *J. brevilatera*, Semenow (*Fulodiella*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 37, p. 317 (1893) (Transcaspienne).
64. *J. cupreocolata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 53 (1865) (Erzeroum).
65. *J. deasa*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 25, pl. 5, f. 23 (1840) (Cap de Bonne-Espérance).
66. *J. distincta*, Gory, idem, p. 11, pl. 2, f. 8 (Bagdad).
67. *J. enyassica*, Harold, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 215 (1878) (Nyassa).
68. *J. ethema*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 13, pl. 3, f. 10 (1840) (Mésopotamie).
69. *J. futura*, Semenow (*Fulodiella*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 37, p. 315 (1893) (Turkestan).
70. *J. Hampei*, Thomson, Typ. Bupr. p. 11 (1878) (Turquie).
71. *J. impluviata*, Semenow (*Fulodiella*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 37, p. 316 (1893) (Perse).
72. *J. interpunctata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 18 (1878) (Inde).
73. *J. Kavelini*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 123 (1837) (Perse).
74. *J. Kauffmanni*, Ballion, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 48, p. 348 (1871) (Turkestan).
75. *J. lacunosa*, Fairmaire, Mission Revoil, Col. p. 49 (1882) (Somalis).
76. *J. maculosa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 49 (1838) (Cap de Bonne-Espérance).
77. *J. mitifica*, Boheman, Oefv. Vet. Akad. Förh. p. 15 (1860) (Cap de Bonne-Espérance).
78. *J. modesta*, Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. Vol. 4, p. 106 (1889) (Cap de Bonne-Espérance).
79. *J. mucescens*, Dohrn, Stett. Ent. Zeit. Vol. 35, p. 256 (1874) (Palestine).
80. *J. Myrmido*, Fairmaire, Mission Revoil, Col. p. 50 (1882) (Somalis).
81. *J. Noë*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 263 (1896) (Syrie).
82. *J. nyassica*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 7, p. 139 (1887) (Nyassa).
83. *J. Picardi*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 115 (1895) (Érythrée).
84. *J. Plasoni*, Marseul, L'Abeille, Vol. 16, p. 241 (1889) (Perse).
85. *J. puerilis*, Gerstaecker, Jahrb. Wiss. Anst. Hamb. Vol. 1, p. 51 (1884) (Nguruman).
86. *J. Schlechteri*, Péringuey, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 184 (1898) (Afrique méridionale).
87. *J. Schochi*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 107 (1896) (Perse).
88. *J. setosa*, Thunberg, Nov. Act. Acad. Upsal. Vol. 9, p. 46 (1827) (Cap de Bonne-Espérance).
89. *J. submarmorea*, Thomson, Typ. Bupr. p. 9 (1878) (Zanzibar).
90. *J. subvittata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 239 (1872) (Zambèse).
91. *J. Thomsoni*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 23 (1892) (Diarbékir).
rugosa, Thomson, Typ. Bupr. p. 9 (1878).
92. *J. Zablodskyi*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 33 (1845) (Perse).

(1) Les espèces énumérées par ordre alphabétique, à partir du n° 50, ne me sont connues que par leurs descriptions. Elles sont à examiner et je ne doute pas que nombre d'entre elles font double emploi.

3. GENUS AMBLYSTERNA, THOMSON

Amblysterna. (La Ferté mss) Saunders, Cat. Bupr. p. 2 (1871) non décrit; Thomson, Typ. Bupr. p. 8 (1878).

Caractères. — Tête plane ou légèrement convexe; épistome profondément échancré entre deux lobes latéraux creusés en gouttière. — Yeux médiocres, peu saillants, latéraux. — Antennes assez grêles, à article 1 en massue arquée; 2 court, obconique; 3 allongé, un peu plus long que 1 et 2 réunis, subcylindrique, déprimé; 4 plus court, triangulaire; 5-10 dentés en scie aiguë, transversaux; 11 tronqué, les 7 derniers couverts, sur les deux faces, de pores diffus cachés par une pubescence soyeuse. — Pronotum transversal, assez convexe, rétréci en avant, déprimé sur les côtés et sillonné au milieu; la base bisinuée, son lobe médian étroit et aigu. — Elytres très allongés, cylindro-coniques, unidentés au sommet avec un très petit vide anguleux sutural, la dent formant le prolongement de la carène suturale. — Hanches postérieures parallèles, peu dilatées au côté interne; tarses médiocres, assez larges, déprimés, les quatre premiers subégaux, plus ou moins trigones, le 5^e en carré long; les crochets simples. — Prosternum étroit, caréné, convexe, lisse et arrondi au sommet. — Mésosternum très court; ses branches latérales très courtes, concourant avec le métasternum à la formation de la cavité sternale. — Métasternum échancré au milieu en avant.

Corps allongé, cylindro-conique.

Ce genre, qui reproduit les caractères les plus saillants des *Fulodis*, s'en distingue par certains détails et surtout par le faciès. La forme est plus élancée; la cavité sternale est formée dans son fond par le métasternum et les crochets des tarses sont simples; les seules différences sexuelles résident dans la forme de l'extrémité du dernier segment abdominal, qui est très faiblement bilobée avec une très petite échancrure médiane surmontée d'une courte carène chez le ♂ et tronquée, sans carène médiane, chez la ♀.

En créant cette coupe pour les deux espèces citées ci-dessous, et que j'estime être les seules connues jusqu'ici qui doivent y être maintenues, M. J. Thomson y introduisait une série de *Fulodis* qui ne peuvent y rester. Cet auteur a cru voir la cavité sternale formée, comme celle des vrais *Fulodis*, par le mésosternum, mais en examinant de près, on remarque bien la suture méso-métasternale sur les côtés des branches qui enserrant l'extrémité du prosternum.

Distribution géographique des espèces. — Les espèces de ce genre, au nombre de deux, sont confinées dans la région orientale de l'Afrique équatoriale et méridionale.

1. *A. natalensis*, Fährus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 299 (1851) (Caffrerie, Natal, Zambèse).

var. splendens, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 644 (1855).

johnstoni, Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 233, pl. 15, f. 3 (1885)

2. **A. stictica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 270 (1899) (Afrique orientale Allemande).

TRIBU 2. POLYCESTINI, LACORDAIRE

Polycestides. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 61 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 258 (1865).

Julodini (pars). Le Conte & Horn, Smithson. Inst. (1883).

Caractères. — Cavité sternale formée par le mésosternum seul. Pores antennaires concentrés dans une fossette inférieure ou terminale. Ecusson invisible ou visible, mais alors très petit. Menton grand, triangulaire. Pièces latérales du métathorax étroites. Hanches postérieures peu dilatées intérieurement, leur marge postérieure un peu oblique et subsinueuse. Crochets des tarses simples, lobés ou dentés (1).

(1) Dans mon *Essai de groupement* (Ann. Soc. Ent. Belg. 1893) j'avais compris certains genres qui m'étaient inconnus en nature, parmi les *Polycestines*. Des indications erronées de leurs créateurs m'avaient mal guidé. Ce sont : *Pasiphaë*, Thomson; *Tylauchenia*, Burmeister, et *Hilarotes* Thomson. Ils seront retrouvés plus loin dans les groupes où je crois pouvoir les placer.

Cette tribu peut être subdivisée en quatre groupes, comme suit :

1. — *Prosternum large, plan, à peine convexe; tarsi comprimés* 2.
 — *étroit, court, convexe; tarsi aplatis, leurs crochets lobés à la base* 1. JULODIMORPHITES.
2. — *Crochets des tarsi dentés* 3.
 — *simples* 2. POLYCESTITES.
3. — *Ecusson invisible* 3. ACMÆODÉRITES.
 — *visible* 4. PTOSIMITES.

GROUPE 1. JULODIMORPHITES

Caractères. — Prosternum étroit, court, convexe; tarsi aplatis, leurs crochets lobés à la base.

1. GENUS JULODIMORPHA, THOMSON

Julodimorpha (H. Deyrolle mss.), Saunders, Cat. Bupr. p. 65 (1871), non décrit; J. Thomson, Typ. Bupr. Mus. Thoms. p. 51 (1878).

Caractères. — Tête étroite, à peine concave; épistome bilobé, légèrement relevé en gouttière, faiblement échancré au milieu. — Yeux grands, elliptiques et parallèles. — Antennes à article 1 allongé, légèrement en massue arqué, presque aussi long que les trois suivants réunis; 2 et 3 courts, obconiques, le premier de ceux-ci un peu plus court que le second; 4-10 subégaux entre eux, triangulaires, aplatis, dentés en scie et munis d'une fossette porifère interne située dans l'angle du sommet; 11 subcylindrique. — Pronotum un peu plus large que haut, convexe, subglobulaire, atténué en avant, un peu rétréci en arrière, bisinué à la base avec les angles des côtés abaissés, aigus et terminés en pointe; le lobe médian subacuminé; les côtés carénés. — Ecusson petit, punctiforme et subtransversal. — Elytres cylindro-coniques, inermes au sommet. — Hanches postérieures presque contiguës, obliques, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique; tarsi assez longs, leurs articles fortement lamellés en dessous, creusés en cuiller, subtrapézoïdaux; 1, 2 et 3 subégaux entre eux, 4 bilobé à son sommet, 5 étroit, en trapèze atténué au sommet; les crochets lobés à la base. — Prosternum très court et très étroit; hanches antérieures sensiblement plus rapprochées l'un de l'autre que les hanches médianes. — Mésosternum entier profondément creusé au milieu, sa suture métasternale droite.

Corps allongé, robuste, épais et cylindro-conique. Sternum et hanches postérieures du ♂ très velus, ♀ moins velus, souvent glabres.

Ce genre, dont on ne connaît qu'une seule espèce, me paraît être plus voisin, par l'ensemble de ses caractères, des *Fulodis* que des *Stigmodérides*, parmi lesquels son créateur les range. Seule, la bouche, avancée en une sorte de museau, pourrait militer en faveur du classement de M. J. Thomson; mais ce caractère unique me paraît insuffisant pour voir dans ce genre un *Stigmodéride*, et il me semble plutôt représenter en Australie la tribu des *Fulodides* qui y est inconnue.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre est propre au continent australien.

1. *J. Bakewelli*, White, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 290 (1859) (Australie).
 Saundersi, Thomson, Typ. Bupr. p. 51 (1878).

GROUPE 2. POLYCESTITES, LACORDAIRE

POLYCESTIDES, Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 61 (1857).

Caractères. — Prosternum large, plan, à peine convexe; tarses comprimés, leurs crochets simples.

1. — *Ecusson invisible ou visible, dans ce cas, touchant le pronotum* 2.
 — *situé à une certaine distance du pronotum; base de celui-ci fortement*
 bisinuée avec un lobe médian aigu 1. ACHERUSIA.
2. — *Fossettes porifères inférieures* 3.
 — — *terminales.* 8.
3. — *Yeux parallèles* 4.
 — *rapprochés en dessus* 6.
4. — *Tête forte, yeux saillants, dépassant les côtés de la marge antérieure du*
 pronotum. 5.
 — *étroite; yeux médiocres, ne dépassant pas les côtés de la marge anté-*
 rieure du pronotum 3. BLEPHARUM.
5. — *Corps allongé, étroit et linéaire; pronotum cylindrique, sans carène latérale* 4. PHRIXIA.
 — *oblong, ovale, légèrement élargi au tiers supérieur; une carène sur les*
 côtés du pronotum 5. APATURA.
6. — *Elytres striés ou ponctués, sans côtes saillantes et lisses* 7.
 — *avec des côtes lisses* 10. CASTALIA.
7. — *Corps ovalaire, élargi au tiers postérieur; premier article des tarses subcy-*
 lindrique; pronotum sillonné. 2. PROSPHERES.
 Corps allongé et cylindrique; premier article des tarses pyriforme; prono-
 tum uni. 7. XENOPSIS.
8. — *Suture du premier et du deuxième segment abdominal sinueuse et non paral-*
 lèle à celle des autres segments, divergente sur les côtés et arquée au milieu. 9.
 Cette suture parallèle à celle des autres segments 12.
9. — *Base du pronotum tronqué* 10.
 — — *bisinuée* 11.
10. — *Pronotum non rétréci et aussi large que les élytres à leurs bases* 8. PARACASTALIA, nov. gen.
 — *rétréci et plus étroit que les élytres à leurs bases* 12. POLYCESTELLA, nov. gen.
11. — *Pas d'écusson* 11. PSEUDOCASTALIA.
 Un écusson 13. POLYCESTA.
12. — *Pronotum globulaire, sillonné au milieu* 13.
 — *ni globulaire, ni sillonné, presque tronqué à la base* 6. CHRYSOPHANA.
13. — *Pronotum globulaire, sillonné au milieu* 9. MICROCASTALIA.
 — *large, peu convexe avec une profonde dépression médiane et ovalaire* 14. POLYCESTOIDES, nov. gen.

I. GENUS ACHERUSIA, CASTELNAU & GORY

Acherusia. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, pl. 1, f. 1a (1835); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 63 (1857).

Caractères. — Tête plane; épistome court, largement échancré en demi-cercle; cavités antennaires subterminales, petites, très étroitement closes en avant. — Yeux médiocres, elliptiques, obliques et très rapprochés en dessus. — Antennes grêles, glabres à article 1 médiocre; 2 aussi gros, subglobulaire; 3 et 4 allongés, égaux entre eux, un peu renflés au bout; 6-10 obtusément dentés, à fossettes porifères terminales, 11 ovalaire. — Pronotum transversal, convexe, légèrement arrondi sur les côtés, fortement bisinué à la base avec le lobe médian anguleux et très aigu. — Ecusson petit, enfoncé et situé à une

certaine distance du pronotum. — Elytres courts, convexes, sinués sur les côtés, transversalement déprimés avant leur milieu, inermes et arrondis au sommet. — Pattes courtes et robustes; hanches postérieures largement sinuées en arrière; articles des tarsi nouveaux, les quatre premiers décroissant graduellement; crochets simples. — Branches latérales du mésosternum larges et divergentes. — Prosternum peu convexe; son sommet court, large et arrondi au bout; suture méso-métasternale droite.

Corps court, épais, subglobulaire. — Extrémité du dernier segment abdominal terminée en pointe aiguë.

Distribution géographique des espèces. — Les créateurs de ce genre ignoraient la patrie de l'unique espèce alors connue; Lacordaire donnait à cette espèce l'Australie pour habitat. Les quatre espèces actuellement décrites proviennent toutes de l'Amérique du Sud.

1. *A. Parryi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 7, pl. 1, f. 6 (1869) (Brésil).

2. *A. Childreni*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 2, pl. 1, f. 2 (1835) (Brésil).

3. *A. piliventris*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 8, pl. 1, f. 7 (1869) (Amérique centrale et méridionale).

4. *A. tristis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 55 (1878) (Colombie).

2. GENUS PROSPHERES, THOMSON

Prosppheres. — (H. Deyrolle mss.) Saunders, Cat. Bupr. p. 11 (1871); non décrit; Thomson, Typ. Bupr. p. 16 (1878).

Caractères. — Tête légèrement déprimée sur le front; épistome court, largement échancré au milieu, lobé autour des cavités antennaires où il forme un rebord en gouttière; cavités antennaires médiocres, ouvertes en arrière. — Antennes plus courtes que le pronotum, à villosité rare; article 1 épais, allongé, subcylindrique, légèrement arqué, épaissi au bout; 2 très court, subconique; 3 allongé, cylindrique; 4 triangulaire; 5-11 dentés en scie, leur face supérieure couverte de pores disséminés, leur face inférieure avec une fossette porifère inférieure. — Yeux assez grands, rapprochés en dessus. — Pronotum plus large que haut, peu convexe, atténué et arrondi en avant et droit en arrière sur les côtés; la base fortement bisinuée avec les angles postérieurs et le lobe médian avancés et aigus. — Ecusson très petit, punctiforme. — Elytres assez longs, oblong-ovales, atténués en arrière avec trois dents obsolètes de part et d'autre, la médiane parfois absente. — Pattes médiocres; hanches postérieures obliques, leur marge antérieure sinueuse; le premier article des tarsi postérieurs subcylindrique, aussi long que les trois suivants réunis, les articles 2-4 fortement bilobés, subcordiformes, le 5^e étroit, subquadrangulaire, ses crochets simples. — Branches du mésosternum larges et divergentes. — Prosternum large, arrondi au sommet. — Suture méso-métasternale entière et droite. — Extrémité du dernier segment abdominal acuminée.

C'est avec doute que je range ce genre parmi les *Polycestites*. Castelnau & Gory plaçaient l'unique espèce, alors connue dans la dixième division de leur genre *Buprestis*, parmi les *Ancylocheira*. M. Edw. Saunders l'en a séparée avec raison dans son *Catalogue* de 1871 et lui a donné le nom générique adopté et décrit par M. J. Thomson avec une variante orthographique (*Phospheres* pour *Prosppheres*); tous deux le placent dans le voisinage des *Diadoxus* et des *Cyria*. Si la disposition des pores antennaires milite en faveur de ce rapprochement, par contre la structure du sternum les en éloigne absolument. Au surplus, ils constituent, par un ensemble de caractères et surtout par la forme acuminée du dernier segment abdominal, une transition nette entre le genre qui précède et celui qui suit.

Distribution géographique des espèces — Ce genre comprend deux espèces dont l'une est propre au continent australien et l'autre à la Nouvelle-Calédonie.

1. *P. aurantiopictus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1 (*Ancylocheira*), p. 132, pl. 33, f. 183 (1835) (Australie).
Gulielmi, White, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 120, pl. 59, f. 2 (1859).
decostigma, Hope, Buprestides, p. 7.

2. *P. chrysocomus*, Fauvel, Rev. d'Ent. Caen, p. 175 (1891) (Nouvelle-Calédonie).

3. GENUS BLEPHARUM, LE CONTE

Blepharum. Thomson, Typ. Bupr. Mus. Thoms. p. 39 (1878).

Caractères. — Tête plane; épistome anguleusement échancré en avant avec ses lobes latéraux largement arrondis et légèrement creusés en gouttière; cavités antennaires médiocres, transversales. — Yeux subparallèles, légèrement rapprochés en dessus. — Antennes assez longues, robustes, à article 1 long, en massue et renflé au bout; 2 court; obconique; 3 plus long, obconique, presque aussi long que le premier; 4-11 dentés, subégaux et munis d'une fossette porifère inférieure et très grande. — Pronotum en trapèze, un peu plus haut que large, plus étroit en avant qu'en arrière avec la marge antérieure fortement bisinuée, l'angle postérieur légèrement saillant en dehors, le lobe médian très avancé et aigu, le disque sillonné longitudinalement au milieu. — Ecuillon petit, subtriangulaire. — Elytres allongés, très acuminiés au sommet, dentelés sur les bords postérieurs depuis le tiers supérieur jusqu'au sommet, ce dernier plus ou moins échancré, l'échancrure limitée de part et d'autre par une forte dent et présentant en outre quelques petites dents aiguës plus ou moins accusées. — Pattes peu robustes; les fémurs fusiformes et légèrement aplanis; tibias cylindriques; tarses assez longs, le premier article allongé et cylindrique, aussi long que 2 et 3 réunis, les suivants subégaux; les crochets lobés à la base. — Prosternum large, plan, sillonné sur les côtés, largement arrondi au sommet. — Mésosternum assez long, échancré, avec ses branches latérales obliques, la suture métasternale entière et droite. — Hanches postérieures subparallèles, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure un peu oblique. — Corps allongé, cunéiforme et très acuminé au sommet.

M. J. Thomson, en créant ce genre sur une espèce inédite nommée par M. H. Deyrolle, a cru pouvoir le ranger dans le voisinage des *Dicercomorpha*. Je doute qu'il puisse rester à la place assignée par son créateur, quoique je ne sois pas trop certain de l'avoir bien placé moi-même.

Distribution géographique des espèces. — On connaît actuellement trois espèces que l'on peut ranger parmi les *Blepharum*; une en Nouvelle Calédonie, l'autre aux Iles Fidji et la troisième aux Nouvelles Hébrides.

1. *B. nigrum*, Thomson, Typ. Bupr. p. 39 (1878) (Nouvelles-Hébrides).
2. * *B. bivittatum*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 160 (1891) (Nouvelle-Calédonie).

3. *B. cæruleipes*, Fairmaire, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 278 (1878) (Iles Fidji).

4. GENUS PHRIXIA, H. DEYROLLE

Phrixia. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 66 (1864)

Caractères. — « Tête large plane; épistome court, très profondément échancré en angle droit;
 » mandibules lisses, un peu saillantes; cavité buccale grande, tenant toute la largeur de la tête. Yeux
 » ovalaires; médiocres, aussi largement écartés en arrière qu'en avant. Fossettes antennaires moyennes,
 » limitées sur le front par une petite carène oblique assez élevée. Antennes grêles et allongées, à premier
 » article droit, légèrement renflé, deuxième court, troisième de la longueur du premier, très peu plus long
 » que le quatrième, 5-11 subégaux, allongés, subparallèles; fossettes porifères situées à l'extrémité interne

» des articles à partir du quatrième. Prothorax étroit et allongé, sans carènes latérales, bisinueux à la base.
 » Ecusson ponctiforme arrondi. Elytres à peine plus larges que le prothorax, rétrécis en arrière, échancrés
 » et subépinaux à l'extrémité, non denticulés sur les bords. Prosternum non proéminent, non limité sur
 » les côtés, assez prolongé en arrière; cavité sternale formée par les branches du mésosternum qui sont
 » très longues. Abdomen allongé, dernier segment tronqué et arrondi aux angles. Pattes allongées, tarsi
 » grêles, les trois articles intermédiaires de tous munis de lamelles assez longues, le premier des postérieurs
 » du double plus long que le suivant; crochets grêles, médiocrement dégagés. Corps allongé, très étroit,
 » parallèle. »

C'est par analogies de caractères que je range ici ce genre, dont je reproduis textuellement la description d'après l'auteur, attendu que je n'ai vu aucune de ses espèces.

Distribution géographique des espèces. — Les quatre espèces actuellement connues sont confinées dans l'Inde orientale et dans la Malaisie.

1. *P. auricollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Apatura*, p. 7, pl. 2, f. 12 (1836) (Inde).
2. *P. Cumingi*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 19, p. 290 (1887) (Iles Philippines).
3. *P. filiformis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 67, pl. 2, f. 6 (1864) (Céram).
4. *P. vitticollis*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 19 (291), p. 291 (1887) (Iles Philippines).

5. GENUS APATURA, CASTELNAU & GORY

Apatura. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1 (1836).

Paraphrixia. Saunders, Cat. Bupr. p. 46 (1871), non décrit; Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 113 (1893).

Caractères. — Tête large, peu convexe, sillonnée sur le vertex; épistome très court, échancré en arc au milieu, lobé sur les côtés; cavités antennaires petites, arrondies et terminales. — Antennes médiocres, amincies, à article 1 épais, allongé, renflé au bout; 2 subglobulaire, obconique, de moitié plus court; 3 allongé, cylindrique, aussi long que le premier; 4 aussi long que 3, subtriangulaire, arrondi à l'angle supérieur; les suivants presque aussi longs que 4, diminuant graduellement en longueur, villos et munis, comme lui, d'une fossette porifère terminale. — Yeux grands, elliptiques, légèrement rapprochés en dessus et dépassant, sur les côtés, le bord antérieur du pronotum. — Pronotum subquadrangulaire, un peu plus large que haut, fortement bisiné à la base avec le lobe médian et les angles postérieurs avancés et aigus. — Ecusson très petit, ponctiforme. — Elytres assez longs, légèrement élargis au tiers postérieur, atténués ensuite jusqu'au sommet; celui-ci échancré, l'échancrure limitée de part et d'autre par deux épines dont l'externe est plus longue que l'interne. — Hanches postérieures droites en avant et obliques en arrière, dilatées au côté interne; fémurs fusiformes; tibias allongés, grêles, subcylindriques; articles des tarsi subégaux entre eux, leurs crochets lobés à la base. — Branches du mésosternum larges et divergentes; suture méso-métasternale droite. — Prosternum large et plan, sa saillie postérieure anguleuse et acuminée au sommet.

Le genre *Apatura*, de Castelnau et Gory, comprenait une série d'espèces hétérogènes qui ont été depuis rangées dans d'autres genres, notamment parmi les *Melanophila*, sauf le *Buprestis purpurea*, Olivier; dont M. Edw. Saunders a fait, dans son Catalogue de 1871, un *Paraphrixia*, H. Deyrolle mss. Il y a donc lieu de restituer à cette unique espèce son nom générique, d'autant plus que les caractères que leurs auteurs assignent à ce genre peuvent s'appliquer au *purpurea*. Il est inutile de chercher des noms nouveaux lorsque les anciens peuvent être utilisés, et c'est ce qui m'a fait reprendre le nom d'*Apatura*, Castelnau et Gory, pour le *Paraphrixia* de M. Edw. Saunders.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre est propre à l'île Maurice.

- 1.* *A. purpurea*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 23, pl. 10, f. 105 (1790) (Ile Maurice).

6. GENUS CHRYSOPHANA, LE CONTE

Chrysophana. Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. (2), Vol. 11, p. 219 (1859).

Caractères. — Tête large, assez convexe; épistome court, légèrement relevé en gouttière, largement et peu profondément échancré en arc; cavités antennaires petites, arrondies, terminales. — Yeux assez grands, elliptiques et parallèles, également distants, en dessus et au-dessous. — Antennes grêles, courtes, à article 1 obconique et un peu plus épais que 2; celui-ci plus épais que le précédent; 3 cylindrique, aussi long que le premier; 4-10 triangulaires, subégaux, munis d'une fossette porifère terminale, 11 ovulaire. — Pronotum en trapèze, un peu plus large que haut, ses côtés un peu arqués; la base subtronquée et faiblement bisinuée. — Ecusson très petit, ponctiforme. — Elytres oblong-ovales, subconvexes, striés et granuleux, séparément arrondis au sommet. — Hanches postérieures subparallèles, légèrement courbes, obliquement tronquées intérieurement; pattes peu robustes; tarses assez longs, le premier article des postérieurs allongé; crochets simples. — Mésosternum entier, plan, émarginé au sommet; suture méso-métasternale droite.

Corps oblong-ovale, légèrement élargi au tiers supérieur, arrondi au sommet.

Le Conte a placé d'abord l'unique espèce de ce genre parmi les *Buprestis*; il l'en a séparée ensuite, avec raison, pour fonder une nouvelle coupe générique qu'il place parmi les *Anthaxites*. Le Conte et Horn, plus tard, la rangèrent parmi les *Fulodini*. La structure du mésosternum militait en faveur de ce classement.

Distribution géographique de l'espèce. — L'Amérique du Nord est la patrie de la seule espèce de ce genre.

1. *C. placida*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 7, p. 17 (1854) (Orégon).

Les six genres qui précèdent, et que je crois pouvoir ranger en tête des *Polycestines*, constituent une série de formes aberrantes, mais avec les principaux caractères de cette tribu. Leur facies est hétérogène et s'éloigne beaucoup des *Castalia* et des *Polycesta*, qui sont les deux genres les plus caractéristiques du groupe, et je ne maintiens ces six genres à la place que je leur assigne que par la difficulté que j'éprouve à leur en trouver une autre, plus rationnelle.

Le genre *Acherusia*, écourté et globulaire, est une forme qui se retrouve dans d'autres groupes, tandis que les *Prosppheres* ont été rangés longtemps — à tort, à mon avis — parmi les *Cyria*, les *Epistomenitis* et les *Diadoxus* qui constituent, de leur côté, des formes aberrantes intermédiaires entre les *Chrysocroites* et les *Chalcophorites*, comme on le verra plus loin. Le genre *Blepharum*, avec sa forme allongée, a été longtemps considéré comme voisin des *Dicerca*, avec lesquels il n'a de commun que le prolongement de l'extrémité des élytres; il est très voisin du genre *Prosppheres* par beaucoup de ses caractères. Je ne connais pas le genre *Phrixia*, mais je pense que le genre *Apatura* doit venir se ranger à côté de lui. Enfin, le genre *Chrysophana* pourrait, avec plus de raison, venir se placer parmi les *Ptosimites*, s'il n'avait les crochets des tarses simples.

7. GENUS XENOPSIS, SAUNDERS

Xenopsis, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. (3), Vol. 5, p. 514 (1867).

Caractères. — « Yeux grands, cavités antennaires petites. Corps cylindrique, brillant. Elytres » subtronqués ausommet. Tarses dilatés, le premier article pyriforme, le deuxième plus court, le troisième » et le quatrième très courts.

» Tête arrondie, convexe en avant; épistome profondément émarginé; cavités antennaires petites; » yeux non proéminents. Premier article des antennes aussi long que le deuxième et le troisième réunis, le » deuxième étant très court, les suivants subégaux, dentés à partir du quatrième article, les trois derniers à » peine dentés. Pronotum cylindrique; sommet des élytres légèrement tronqué; prosternum plan, légère-

» ment convexe en avant. Premier article des tarses pyriforme, le second un peu plus court, le troisième et le quatrième subégaux, plus élargis et très courts. Ecusson étroit, plus ou moins carré.

» Très voisin des *Castalia*, mais très différent quant au facies général ainsi que par les antennes et l'écusson. »

Je reproduis textuellement la description de ce genre, que je ne connais pas. Je ne doute pas toutefois qu'il soit très voisin des *Castalia*, et par conséquent à la place que je lui assigne.

Distribution géographique des espèces. — L'unique espèce du genre provient du Penang.
1. *X. laevis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 514, pl. 25, f. 9 (1867) (Penang).

8. GENUS PARACASTALIA, NOV. GEN.

Caractères. — Tête plane; épistome faiblement échancré en avant, l'échancrure anguleuse, les lobes latéraux faiblement arqués; cavités antennaires terminales, petites, arrondies extérieurement, anguleuses intérieurement. — Yeux elliptiques, médiocres, obliques et rapprochés en dessus. — Antennes courtes, assez robustes, à article 1 épais, fusiforme et arqué; 2 court, obconique; 3 à peine plus long que 2, subtriangulaire; 4-11 un peu plus courts que 3, subégaux entre eux, dentés, à fossette porifère terminale. — Pronotum rétréci en avant et de la largeur des élytres en arrière, entièrement juxtaposé à ceux-ci avec la base tronquée et droite; les côtés faiblement et obliquement arqués; le disque sillonné. — Ecusson très petit, subarrondi. — Elytres allongés, convexes, sinués sur les côtés à hauteur des hanches postérieures, légèrement élargis au tiers supérieur, largement arrondis et dentelés au sommet, les dents remontant un peu sur les côtés extérieurs. — Pattes peu robustes; le premier article des tarses postérieurs aussi long que les trois suivants réunis, le cinquième très allongé, conique, ses crochets simples. — Prosternum plan, largement arrondi au sommet. — Mésosternum assez long; ses branches latérales obliques, la suture méso-métasternale entière et droite. — Hanches postérieures sinueuses sur leur marge postérieure, celle-ci avec un lobe triangulaire intérieur. — Epipleures métasternales et coxales recouvertes, en tout ou en partie, par un repli épipleural des élytres. — Suture du premier et du deuxième segment abdominal largement arquée en arrière et remontant sur les côtés.

Corps allongé, subcylindrique.

J'avais placé parmi les *Polycesta* deux espèces décrites dans ces dernières années et que je range aujourd'hui dans une nouvelle coupe générique. Elles diffèrent de ce genre par plusieurs caractères essentiels: courbure de la suture des deux premiers segments abdominaux, allongement du premier article des tarses postérieurs, base des élytres droite, leurs côtés avec un large lobe épipleural couvrant les pièces latérales du métathorax et des hanches postérieures.

Distribution géographique de l'espèce. — Deux espèces sont connues; elles proviennent toutes les deux de l'Afrique équatoriale orientale.

1. * *P. plagiata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 268 (1899) (Afrique orientale allemande).
2. * *P. Duvivieri*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 306 (1898) (Lac Tanganyka).

9. GENUS MICROCASTALIA, HELLER

Microcastalia. Heller, Deuts. Ent. Zeit. p. 135 (1891).

? **Bubastodes.** Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 212 (1892).

Caractères. — Tête peu convexe; épistome profondément et largement échancré en arc avec ses lobes latéraux échancrés sur les côtés de la bouche; cavités antennaires petites, arrondies, subterminales. — Yeux médiocres, subovales, parallèles. — Antennes courtes, assez épaisses, à article 1 épais, renflé au bout; 2 très court, globulaire, trois fois plus petit que le précédent; 3 et 4 un peu plus longs, obco-

niques; 5-11 épais, globulaires, triangulaires et dentés au côté interne, subégaux entre eux et munis d'une fossette porifère terminale. — Pronotum globulaire, convexe, un peu plus large que haut, rétréci en avant et en arrière, élargi sur les côtés, sillonné au milieu, la base faiblement bisinué avec un lobe médian anguleux. — Écusson petit, transversal, un peu échancré en avant et arrondi en arrière. — Élytres allongés, non dentelés au sommet, mais avec une courte dent suturale. — Pattes assez longues; le 1^{er} article des tarses postérieurs un peu plus long que le suivant; ceux-ci subégaux entre eux; les crochets simples. — Prosternum court, étroit, plan, sillonné sur les côtés, obliquement atténué au sommet. — Mésosternum assez long, profondément creusé au milieu, ses branches latérales parallèles; la suture méso-métasternale entière et droite. — Hanches postérieures sinueuses en avant et obliques en arrière. — Le premier segment abdominal aussi long que les trois suivants réunis et sillonné au milieu.

Corps allongé, subcylindrique.

M. Blackburn, en fondant son genre *Bubastodes*, qu'il rapproche à tort des *Bubastes*, émet l'avis que l'espèce qu'il décrit sous le nom de *Bubastodes sulcicollis* pourrait bien être le *Castalia globithorax*, Thomson. La description qu'il fait de son type se rapproche beaucoup de cette dernière espèce, mais l'unique caractère générique et différentiel qu'il signale pour son nouveau genre, dont la description ne comporte que deux lignes, est insuffisant et de nature à laisser des doutes. Il dit en effet que les fossettes porifères des antennes sont inférieures, tandis qu'elles sont terminales chez les *Microcastalia*.

Distribution géographique de l'espèce. — L'Australie est la partie de l'unique espèce actuellement connue de ce genre.

1. *M. globithorax*, Thomson, Typ. Bupr. p. 46 (1878) (Australie méridionale).

? *sulcicollis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 212 (1892).

10. GENUS CASTALIA, CASTELNAU & GORY

Castalia. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1838),

Strigoptera. Dejean, Cat. (éd. 3), p. 89; Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 499 (1891).

Caractères. — Tête peu convexe; épistome court, peu sinueux avec une faible échancrure médiane; cavités antennaires obliques, légèrement ouvertes, étroitement closes en avant. — Antennes villeuses, insérées à une certaine distance des yeux, courtes, grêles, à article 1 en massue arquée et médiocre; 2-4 plus courts, subégaux, 2 un peu plus dilaté en avant que 3 et 4; 5-11 très obtusément dentés, à dent porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques, rapprochés en dessus. — Pronotum transversal, de la largeur des élytres et entièrement juxtaposé à ceux-ci, arrondi sur les côtés, rétréci en avant, bisinué à la base avec ses angles postérieurs et le lobe médian aigus. — Écusson grêle, allongé, linéaire, subtriangulaire. — Élytres allongés subparallèles, sillonnés et costulés, largement arrondis et denticulés au sommet. — Pattes peu robustes; fémurs subcylindriques, légèrement aplatis; tibias antérieurs tranchants sur la partie antérieure de leur bord extérieur, les médians et les postérieurs subcylindriques, ceux-ci légèrement courbés en dehors; tarses assez grêles, le premier article des postérieurs médiocre, 3-4 égaux, cordiformes, les crochets lobés à la base. — Prosternum légèrement renflé en avant, large et arrondi en arrière. — Mésosternum profondément échancré en arc au milieu, la suture méso-métasternale arquée et entière. — Hanches postérieures sinueuses en avant et arquées en arrière. — Suture du premier et du deuxième segment abdominal largement arquée en arrière avec les côtés divergents et non parallèles aux articles suivants; le dernier segment allongé, subtriangulaire.

Sous le nom de *Strigoptera*, M. Blackburn introduit dans le présent genre une série d'espèces qui me sont inconnues, sauf une, le *Strig. australis* Blackburn, qui n'est certainement ni un *Castalia*, ni un *Strigoptera* (sensu Dejean et Lacordaire). La discussion de ces espèces viendra plus loin, aux *Buprestides vrais* (gen. *Neobuprestis*).

Distribution géographique des espèces.— Ce genre ne comprend que trois espèces provenant de l'Asie orientale, de la Malaisie et de l'Australie.

1. * *C. inornata*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 222 (1841) (Sumatra, Timor, Iles Philippines).
impustulata, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 189, pl. 32, fol. 184 (1841).
cyanipennis, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 76 (1864).
curta, H. Deyrolle, idem, p. 77.
obscura, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 354 (1877).
unicolor, Thomson, Typ. Bupr. p. 46 (1878).
moerens, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 137 (1880).
2. *C. bimaculata*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 40 (1758) (Cochinchine, Malaisie, Australie).
pacifica, Boisduval, Voy. Astrol. Ent. Vol. 2, p. 83 (1831).
bipustulata, Boisduval, idem.
 * *obsoleta*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 221 (1841).
annamica, Nonfried, Berl. Ent. Zeits. Vol. 40, p. 299 (1895).
3. *C. auromaculata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 513 (1867) (Penang, Tonkin).

Les deux premières espèces ont été singulièrement multipliées ; les uns y ont vu des variétés ou des races, les autres des différences sexuelles. La forme du dernier segment abdominal, qui est acuminé et unidenté au milieu chez *l'inornata*, Chevrolat, et anguleusement arrondi chez le *bimaculata*, L., n'est pas, comme on pourrait le supposer, un caractère sexuel. De même, l'allure des côtés élytrales ou plutôt des costules intercostales est excessivement variable et ne peut servir à l'établissement de coupes spécifiques. J'ai des mâles et des femelles des deux espèces, ce qui a aplani mes doutes, et je crois que la seule division rationnelle est celle qui est basée sur la forme du dernier segment abdominal, seul caractère morphologique bien défini, en dehors de la coloration, que je crois pourtant tout aussi constante, bien qu'il ne m'étonnerait pas de voir des *bimaculata*, L., sans tache élytrale rouge ou des *inornata*, Chevrolat, avec la même tache. Quant à *l'auromaculata*, Saunders, contrairement à ce que pense M. Heller (Deuts. Ent. Zeit. p. 135 (1891), je crois que cette espèce est valable. Elle diffère essentiellement des deux précédentes.

II. GENUS PSEUDOCASTALIA, KRAATZ

Pseudocastalia. Kraatz, Deuts. Ent. Zeit. p. 84 (1896).

Caractères. — Tête plane ; épistome très court, légèrement sinueux, subtronqué en avant ; cavités antennaires petites et arrondies. — Antennes courtes, à article 1 conique, épaissi au bout ; 2 plus court, obconique ; 3 allongé, cylindrique, un peu plus long que 1 ; 4 triangulaire ; les suivants obtusément dentés, diminuant graduellement en longueur, munis d'une fossette porifère terminale ; le dernier globulaire. — Yeux médiocres, allongés, elliptiques, rapprochés en dessus. — Pronotum très transversal, arrondi en quart de cercle sur les côtés, la marge antérieure échancrée en arc régulier, la base bisinuée avec un large lobe médian et les angles postérieurs échancrés, de façon à former un vide anguleux très accusé avec la troncature humérale des élytres ; le disque sillonné. — Ecusson nul. — Elytres semblables, pour la structure et les côtes, à ceux des *Castalia*, mais avec les dents terminales à peine accusées et la troncature humérale bien prononcée et oblique. — Prosternum saillant en avant, court et largement arrondi en arrière, sa marge antérieure située sur un plan oblique par rapport à lui-même vers la bouche et limitée par une carène tranchante. — Mésosternum entier, largement échancré au milieu ; suture méso-métasternale entière et sinueuse. — Hanches postérieures sinueuses en avant et obliques en arrière. — Pattes peu robustes ; fémurs fusiformes, aplanis ; tibias allongés, subcylindriques, les antérieurs un peu dilatés en avant et tranchants sur leur bord extérieur ; tarses courts, le premier article des postérieurs aussi long que les trois suivants réunis ; leurs crochets à peine lobés à la base. — Suture du premier et du deuxième segment abdominal arquée en arrière et remontant sur les côtés ; extrémité du dernier segment abdominal acuminée avec une petite échancrure terminale ♂, largement arrondie ♀.

Distribution géographique des espèces. — Des trois espèces actuellement connues du

genre, la première réside à Aden, en Cochinchine et au Tonkin, les deux autres dans l'Afrique orientale et équatoriale.

1. * *P. arabica*, Gestro (*Polycesta*), Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 354 (1877) (Aden, Cochinchine,
2. *P. cyaneoviridis*, Kraatz, Deuts. Ent. Zeit. p. 86 (1896) (Mpuapua).

* *Hauzeri*, Kerremans (*Polycesta*), Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 309 (1898).

3. *P. Bennigseni*, Kraatz, Deuts. Ent. Zeit. p. 86 (1898) (Usamaro).

* *viridis*, Kerremans (*Polycesta*), Ann. Soc. Ent. Bel. Vol. 42, p. 305 (1898)

12. GENUS POLYCESTELLA, NOV. GEN.

Caractères. — Tête plane; épistome très court, échancré en avant; cavités antennaires petites, arrondies, terminales et situées à une certaine distance des yeux. — Antennes courtes, peu robustes, à article 1 renflé; 2 plus court, globulaire; 3-4 allongés, cylindriques, subégaux entre eux; 5-11 diminuant graduellement, obtusément dentés, à fossette porifère terminale. — Yeux grands, saillants, elliptiques et peu rapprochés en dessus. — Pronotum transversal, un peu oblique en avant sur les côtés, arrondi un peu au delà de leur moitié, l'angle postérieur abaissé et obtus; la base à peine sinueuse, le disque vaguement sillonné. — Ecusson oblong, allongé, rectangulaire. — Elytres arrondis à l'épaule, un peu plus larges que la base du pronotum, conjointement arrondis et dentelés au sommet. — Prosternum un peu convexe en avant; large, court et arrondi au sommet. — Mésosternum peu profondément excavé, avec ses branches latérales courtes; suture méso-métasternale droite. — Hanches postérieures parallèles, peu dilatées intérieurement. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes; tibias cylindriques; tarses courts, le premier article des postérieurs un peu plus long que le suivant; crochets inermes.

Corps ovalaire, peu allongé, subplan en dessus, légèrement élargi au tiers postérieur.

Je fonde ce genre sur un ensemble de caractères qui rappelle ceux des *Polycesta*, mais avec des différences très sensibles et surtout avec un faciès particulier qui ne rappelle en rien le genre qui suit et dans lequel j'avais placé l'unique espèce connue.

Distribution géographique de l'espèce. — Elle provient de Mandar (Bengale).

- 1.* *P. curta*, Kerremans (*Polycesta*), Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 174 (1892) (Mandar).

13. GENUS POLYCESTA, SOLIER

Polycesta. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 281, pl. 11, f. 11 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1, f. 1a (1838); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 62 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 258 (1865); Le Conte & Horn, Smithson. Inst. (1883).

Nemaphorus. Solier, Gay, Hist. Nat. Chile, Vol. 4, p. 490 (1851).

Caractères. — Tête plane; épistome très court, sinué ou tronqué en avant; cavités antennaires petites, arrondies, étroitement closes antérieurement. — Antennes assez longues, à article 1 médiocre, renflé au bout; 2 obconique et globulaire, plus court; 3-4 allongés, subcylindriques; 5-11 dentés et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, allongés, elliptiques, peu convexes, légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum très transversal, plus ou moins anguleux sur les côtés, puis tronqué obliquement vers la base qui est faiblement bisinuée et entièrement juxtaposée aux élytres; le disque souvent sillonné ou excavé. — Ecusson ponctiforme, trigone ou en losange. — Elytres variables, courts ou médiocres, sinués sur les côtés en avant, très rétrécis et dentelés latéralement vers le sommet. — Prosternum large, plan, arrondi au sommet. — Branches du mésosternum larges et divergentes; suture méso-métasternale droite ou sinueuse et entière. — Hanches postérieures presque droites en arrière, dilatées au côté interne. — Pattes médiocres; fémurs subfusiformes, aplanis; tibias cylindriques;

tarses peu développés, le premier article médiocrement allongé, 2-3 égaux et trigones, 4 élargi, 5 obconique; crochets simples.

Corps robuste, oblong, écourté, large au milieu, atténué en avant et en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est répandu sur tout le nouveau continent avec quelques espèces disséminées sur l'ancien. Elles sont au nombre de trente-cinq, dont 22 en Amérique, 1 au Tonkin, 9 en Afrique, 2 à Madagascar et 1 en Australie.

1. *P. resplendens*, Thomson, Typ. Bupr. p. 45 (1878) (Guyanes, Jamaïque).
* *jamaicensis*, White mss.
 2. **P. carnifex*, Germain, An. Univ. Chile, p. 390 (1855) (Chili).
* *rubropicta*, Fairmaire, Rev. Mag. Zool. p. 484 (1856).
 3. *P. depressa*, Linné, Mant. Plant. Vol. 2, p. 533 (1771) (Guyanes, Antilles).
* *portata*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 199 (1774).
* *Karakera*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 55 (1838).
 4. *P. Montezuma*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 4, pl. 1, f. 4 (1838) (Mexique).
 5. *P. excavata*, Blanchard, Voy. Orbigny, Ent. p. 149 (1846) (République Argentine).
 6. *P. cyanipes*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 178 (1787) (Brésil, Antilles).
 7. *P. costata*, Solier, Gay, Hist. Nat. Chile, Vol. 4, p. 491, pl. 12, f. 4 (Chili).
 8. **P. bicolor*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 39 (1897) (Brésil).
 9. *P. Velascoi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 5, pl. 1, f. 6 (1838) (Colombie, Vénézuéla).
 10. **P. perlucida*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 38 (1897) (Colombie).
 11. *P. californica*, Le Conte, Pacif. Expl. p. 45 (1857) (Texas, Californie).
* *clata*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 68 (1858).
* *cavata*, Le Conte, idem.
* *obtusa*, Le Conte, ibidem.
 12. *P. cribana*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 182 (1859) (Mexique).
* *cribrata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 44 (1878).
 13. **P. cubae*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 55 (1838) (Cuba).
 14. *P. thomae*, Chevrolat, idem (Antilles, Cayenne, Vénézuéla).
* *depressa* || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 2 (1838).
* *Goryi*, Saunders, Cat. Bupr. p. 58, n° 4 (1871).
 15. *P. brasiliensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 5, pl. 1, f. 5 (1838) (Brésil).
 16. *P. caffra*, Thunberg, Mus. Nat. Act. Ups. Vol. 4, p. 51 (1787) (Cap de Bonne-Espérance).
 17. **P. tonkinea*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6). Vol. 8, p. 345 (1888) (Tonkin).
 18. *P. tigrina*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 6, pl. 1, f. 8 (1838) (Abyssinie).
 19. *P. aegyptiaca*, Gmelin, Syst. Nat. Vol. 11, p. 1929 (1788) (Égypte, Syrie).
* *depressa* || Fabricius, Syst. Ent. p. 219 (1774).
* *aegyptiaca*, Marseul, L'Abeille. Vol. 2, p. 259 (1865).
-
20. *P. aequinoctialis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 43 (1878) (Colombie).
 21. *P. aethiops*, Voet, Cat. Syst. Col. V. 1, p. 95, pl. 1, f. 16 (1806) (Afrique?).
 22. *P. angulosa*, Jacq. Duval, Ins. Cub. p. 62 (1857) (Cuba).
 23. *P. arcolata*, Perty, Del. Anim. Art. p. 20, p. 4, f. 15 (1830) (Brésil).
 24. *P. Bettegoi*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 109 (1896) (Somalis).
 25. *P. brevicornis*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 106 (1896) (Obock).
 26. *P. Castelnandi*, Saunders, Cat. Bupr. p. 59, n° 17 (1871) (Égypte).
* *aegyptiaca* || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 4, pl. 1, f. 3 (1838).
 27. *P. Chevrolati*, Thomson, Typ. Bupr. p. 43 (1878) (Cuba).
 28. *P. Cortezi*, Thomson, idem, p. 45 (Mexique).
 29. *P. Cottyi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 25 (1866) (Algérie).
 30. *P. Goryi*, Thomson, Typ. Bupr. p. 45 (1878) (Madagascar).
 31. *P. hova*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 348 (1894) (Madagascar).
 32. *P. Mastersi*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 246 (1872) (Gayndah).
 33. *P. Paulseni*, Germain, An. Univ. Chile, Vol. 2, p. 243 (1842) (Chili).
 34. *P. quatuordecimmaculata*, Fähræus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 314 (1851) (Caffrerie).
 35. *P. Solieri*, Thomson, Typ. Bupr. p. 44 (1878) (Colombie).

14. GENUS POLYCESTOIDES, NOV. GEN.

Caractères. — Tête plane; épistome court, faiblement sinué avec une petite échancrure médiane; cavités antennaires subtriangulaires. — Antennes courtes, à article 1 aussi long que 3 et renflé au bout; 2 plus court, subcylindrique; 3 obconique, presque semblable à 4; 5-11 triangulaires, dentés et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques, rapprochés en dessus. — Pronotum transversal, arrondi sur les côtés antérieurs, droit ensuite, entièrement juxtaposé aux élytres, avec une profonde dépression médiane, ovale et, de part et d'autre, une dépression arquée, partant de l'angle antérieur. — Ecusson médiocre, quadrangulaire, un peu plus haut que large. — Elytres convexes, de la largeur du pronotum à la base, droits sur les côtés jusqu'au tiers postérieur, atténués ensuite suivant une courbe régulière jusqu'au sommet qui est armé de dents espacées formant le prolongement des côtes; celles-ci bordées d'une série de points, les espaces intercostaux finement granuleux et pointillés. — Prosternum court, large, plan, arrondi au sommet. — Mésosternum entier, largement échancré en avant pour la réception du sommet du prosternum. — Mésternum lobé en avant. — Hanches postérieures subparallèles; fémurs subcylindriques, un peu aplanis; tibias grêles, subcylindriques; tarses médiocres, subcomprimés, le premier article des postérieurs allongé, les suivants subégaux, le 5^e allongé, obconique; crochets simples.

Corps allongé, elliptique, arrondi et atténué en avant et en arrière.

Ce genre se distingue des *Polycesta* (dont il se rapproche beaucoup par le faciès et la structure élytrale), par la forme de l'écusson, par l'allure de la suture du premier et du deuxième segment abdominal qui est droite et non sinueuse et par une série de détails secondaires. Je crois pouvoir le fonder sur une espèce très brillante de Bornéo et dont le système de coloration s'écarte entièrement des autres espèces du groupe des *Polycestites*.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce encore inédite, de ce genre, provient du Nord de Bornéo.

1. *P. chrysis*. nov. sp. (Bornéo) (1).

GROUPE 3. ACMAEODERITES

Caractères. — Prosternum large, plan, à peine convexe; base du pronotum tronquée; écusson invisible; crochets des tarses dentés.

1. GENUS ACMAEODERA, ESCHSCHOLTZ

Acmaeodera. Eschscholtz, Zool. Atlas, Vol. 1, p. 9 (1829); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 274, pl. 10, f. 7 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, pl. 1, f. (1835); Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 7, p. 341 (1838); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 66 (1857); Kiesenwetter, Deutsch. Ins. Vol. 4, p. 14 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 266 (1865); Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 1, p. 2 (1878); Fall, Journ. New York Ent. Soc. Vol. 7, p. 1 (1899).

Ptychomus. Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 322 (1865).

Caractères. — Tête plane ou peu convexe; épistome très court, fortement rétréci à sa base par les cavités antennaires; celles-ci transversales, subréniformes et découvertes. — Antennes courtes, grêles, à article 1 assez long, en massue arquée; 2-4 subégaux, obconiques ou pyriformes; 5-10 serrés,

(1) Long, 22, larg. 8 mm. Oblong-allongé, convexe en dessus; tête verte et ponctué, antennes bleuâtres; pronotum vert doré brillant, bleuâtre le long de la base, cuivreux autour de la dépression discale; élytres rouge feu brillant avec les côtés et la région suturale vert doré très brillant. Dessous vert doré terne avec les bords des segments abdominaux et les pattes bleus.

transversaux, subglobulaires et formant une scie à dents obtuses ou aiguës; fossettes porifères terminales. — Yeux grands, peu convexes, parallèles ou faiblement distants en dessus. — Pronotum très transversal, parfois plus large que les élytres, déprimé, sillonné ou convexe au milieu, tronqué à la base; celle-ci finement striée dans toute sa longueur. — Élytres de forme variable, arrondis ou acuminés au sommet, denticulés en arrière, souvent échancrés latéralement à hauteur des épipleures métasternales. — Prosternum large, plan ou légèrement convexe, largement arrondi au sommet. — Mésosternum entier, échancré en avant; suture méso-métasternale droite et souvent peu distincte. — Parapleures métathoraciques étroites, leurs épimères indistinctes. — Pattes assez courtes, assez grêles; tarses peu robustes, leur cinquième article presque aussi long que les précédents réunis.

Corps de forme variable, cylindroconique, finement velu chez la plupart.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est répandu sur toute la surface du globe; hormis les régions polaires, l'Australie et les îles de la Micronésie, où il n'a pas encore été découvert jusqu'ici. Les espèces de l'Amérique du Nord, de l'Afrique et de l'Europe sont très nombreuses; elles paraissent être plus rares dans l'Amérique du Sud et dans la région indo-malaise, et on en connaît très peu de Madagascar. Elles sont en général de taille médiocre ou petite, ce qui a pu les faire échapper à l'observation dans les régions peu explorées. On peut dire, en principe, que le genre est cosmopolite, mais plus répandu dans les régions tempérées ou subtropicales que dans la région tropicale proprement dite.

1. **A. acuminata*, Kerremans, Ann. Mus. Nat. Hongr. Vol. 13, p. 378 (1900) (Mexique).
2. **A. viridissima*, Chevrolat, Col. Mex. fasc. 4, n° 3 (1834) (Mexique).
viridescens, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 5, pl. 1, f. 6 (1835).
3. *A. cuprina*, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 367 (1838) (Mexique).
hirtula, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 29, pl. 5, f. 27 (1840).
4. *A. regularis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 1, p. 21, pl. 2, f. 2 (1882) (Mexique).
5. **A. iridea*, nov. sp. (1) (Mexique).
6. *A. flavosparsa*, Waterhouse, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 22, pl. 2, f. 4 (1882) (Mexique).
7. *A. cruenta*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 48, pl. 3, f. 21 (1790) (Haïti).
8. **A. pulcherrima*, Jacq. Duval, Ins. Cuba, p. 55 (1857) (Cuba).
9. *A. amplicollis*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 383 (1866) (Arizona).
10. **A. flavomarginata*, Gray, Anim. Kingd. Vol. 1, p. 358, pl. 31, f. 2 (1831) (Guadeloupe, Mexique).
11. **A. contigua*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg., p. 42 (1897) (Guadeloupe).
12. **A. lateralis*, Chevrolat, Col. Mex. n° 6 (1835) (Mexique).
13. *A. trizonalis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 181 (1892) (Mexique).
trifasciata || Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 179 (1889).
14. **A. laticollis*, nov. sp. (2) (Etats-Unis d'Amérique).
15. **A. stellaris*, Chevrolat, Col. Mex. Vol. 2, fasc. 8, n° 189 (1835) (Mexique).
haemorrhoea, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 69 (1858).
16. *A. flavopicta*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 180 (1889) (Mexique).
flavosticta || Waterhouse, idem, p. 24, pl. 2, f. 13 (1882).
17. *A. impluviata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 26 (1837) (Mexique).
18. **A. solitaria*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 40 (1897) (Mexique).

(1) Long. 11, larg. 4 mm. — Ovalaire, élargi en avant, très acuminé en arrière, bleuâtre à reflets irisés en dessus et couvert d'une villosité noire; dessous vert bronzé à reflets irisés. — Un peu moins robuste et plus étroit que le *cuprina*, la ponctuation moins épaisse et plus régulière, la côte médiane des élytres plus allongée, la dépression du pronotum moins avancée vers le sommet, le système de coloration entièrement différent. Le dessous moins brillant, mais avec la ponctuation un peu plus fine, quoique moins régulière; enfin, l'arc que forme le dessus, l'animal étant vu de profil, est beaucoup moins tendu.

(2) Long. 12, larg. 4.6 mm. Robuste, légèrement gibbeux, large et arrondi en avant, acuminé en arrière; tête et pronotum vert foncé très brillant à villosité obscure; élytres bleu foncé à mouchetures irrégulières jaune fauve, d'allure transversale. Dessous bleu verdâtre obscur, subirisé, les bords des segments abdominaux lisses et un peu clairs. Tête granuleuse et ponctué. Pronotum beaucoup plus large que haut, plus étroit en avant qu'en arrière où il est plus large que la base des élytres; la ponctuation également espacée, plus épaisse sur les côtés que sur le disque; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian anguleux et les côtés avancés; les côtés obliquement et faiblement arqués avec les angles postérieurs arrondis; le disque déprimé au milieu de la base et sillonne au-dessus de cette dépression. Élytres subgibbeux vers la base, déclives au sommet, couverts de stries ponctuéées dont les points sont plus grossiers en avant et sur les côtés qu'au sommet, les interstries subplans et ponctués en ligne droite, mais moins grossièrement que les stries; la suture élevée. Dessous couvert d'une ponctuation plus épaisse et moins dense sur le sternum que sur l'abdomen; marge antérieure du prosternum émarginée.

19. **A. xanthosticta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 4, pl. 1, f. 4 (1835) (Colombie).
20. **A. sparsa*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 11, pl. 2, f. 10 (1878) (Nevada).
21. *A. flavosticta*, Horn, idem, p. 15, pl. 1, f. 16 (Orégon).
22. *A. gibbula*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 69 (1858) (Texas).
23. *A. plagiaticauda*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 10, pl. 1, f. 8 (1878) (Californie).
24. *A. robusta*, Horn, idem, p. 9, pl. 1, f. 6 (Colorado).
25. *A. variegata*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 6, p. 67 (1852) (Utah).
26. *A. decipiens*, Le Conte, idem, p. 383 (1866) (Texas).
27. *A. picta*, Waterhouse, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 24, pl. 2, f. 6 (Mexique).
28. **A. mexicana**, (Mexique).
 * *interrupta* || Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 41 (1897).
29. *A. lanata*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 8, p. 148 (1880) (Californie).
30. *A. connexa*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 71 (1859) (Etats-Unis d'Amérique).
31. **A. unica*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 41 (1897) (Mexique).
32. *A. pulchella*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 211, pl. 154, f. 6 (1801) (Etats-Unis d'Amérique).
ornata || Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 50, pl. 7, f. 7 (1790).
volvulus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 7, pl. 2, f. 8 (1835).
flavosignata, Gory, Mon. idem. Vol. 4, p. 30, pl. 6, f. 28 (1840).
mixta, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. (2), Vol. 11, p. 222, pl. 1, f. 5 (1860).
arizonae, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 19, pl. 1, f. 25 (1878).
immaculata, Horn, idem, p. 19.
33. *A. ornata*, Fabricius, Syst. Ent. p. 220 (1774) (Kansas, Texas).
dispar, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 31, pl. 6, f. 29 (1840).
34. *A. scalaris*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 25 (1837) (Mexique).
mima, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 29, pl. 5, f. 26 (1840).
semiovittata, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 69 (1858).
35. ***A. distincta**, nov. sp. (1) (Colorado).
36. **A. obtusa*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 19, pl. 1, f. 29 (1878) (Texas).
37. **A. setosa*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 26, pl. 2, f. 9, et p. 181 (1882) (Amérique centrale).
38. **A. meridionalis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 43 (1897) (Paraguay).
39. *A. culta*, Weber, Obs. Ent. p. 75 (1801) (Etats-Unis d'Amérique).
tubulus, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 200 (1801).
Geranü, Harris, N. Engl. Farm., p. 8, (1829).
quatuordecimguttata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 12, pl. 3, f. 18 (1835).
40. *A. texana*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 228 (1860) (Texas).
41. **A. quadrivittata*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. p. 79 (1870) (Arizona).
42. *A. mariposa*, Horn, idem, Vol. 7, p. 22, pl. 1, f. 35 (1878) (Californie).
43. ***A. morosa**, nov. sp. (2) (Chili).
44. *A. Revelieri*, Mulsant, Opusc. Ent. Fasc. 9, p. 170 (1859) (Corse).
 * *Revelieri*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 275 (1865).
45. *A. pulchra*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 201 (1794) (Espagne, Algérie).
postverta, Buquet, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 294 (1840).
 * *pulchra*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 274 (1865).

(1) Long. 8,5-9, larg. 2,8-3 mm. Allongé subcylindrique, atténué en avant et acuminé en arrière, bronzé noirâtre sur le pronotum, bronzé, cuivré sur les élytres, le premier bordé de jaune pâle, les seconds avec trois bandes transversales et une tache apicale de même nuance, la bande antérieure flexueuse, parfois interrompue, la médiane arguée en avant, interrompue à la suture, la troisième située au tiers postérieur et semblable à la précédente, mais moins entière. Dessous bronzé brillant, à villosité grisâtre; villosité de dessus brunâtre. Tête convexe, couverte de points ocellés, impressionnée entre les yeux. Pronotum à ponctuation semblable à celle de la tête, épaisse et très dense, le disque convexe, les côtés déclivés; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian anguleux et les sommets des angles antérieurs avancés sur les yeux, les côtés régulièrement et un peu obliquement arqués avec la marge latérale droite. Élytres couverts de séries très nettes et très régulières de points plus grossiers sur les côtés que sur le disque; marge antérieure du prosternum tronquée; abdomen finement ponctué.

(2) Long. 6-7, larg. 1, 7-2 mm. Oblong, peu convexe, atténué en avant et médiocrement rétréci en arrière, d'un brun foncé terne en dessus avec la marge antérieure du pronotum, les côtés de celui-ci et des macules élytrales irrégulières, jaune terne et mat, les interstries ornés d'une série longitudinale de poils blancs, fins, courts et dressés. Dessous brun obscur à courte villosité grisâtre. Tête finement granuleuse et ponctuée. Pronotum plan, plus large que haut, plus étroit en avant qu'en arrière, à ponctuation large et très dense avec des poils blancs courts, fins et espacés; la marge antérieure faiblement bisinuée avec un lobe médian anguleux; les côtés obliques jusqu'au delà du milieu où ils offrent leur plus grande largeur et anguleusement rétrécis ensuite vers la base; pas de carène latérale. Élytres couverts de stries à grosse ponctuation égale sur toute la surface avec les interstries étroits, subconvexes et finement granuleux. Dessous densément et finement ponctué, couvert d'une courte villosité grise; marge antérieure du prosternum tronquée.

46. *A. cylindrica*, Fabricius, Syst. Ent. p. 220 (1774) (Espagne, Algérie).
acuminipennis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 25, pl. 8, f. 43 (1885).
convoluti, Walter, Reis. Span. Vol. 2, p. 59 (1836).
** cylindrica*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 276 (1865).
47. *A. bijuga*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 282 (1865) (Chypre).
48. **A. bipunctata*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 52, pl. 6, f. 56 (1790) (France, Espagne, Algérie).
Vaillanti, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 370 (1838).
flavonotata, Lucas, Expl. Alg. Col. p. 137, pl. 14, f. 10 (1846).
49. *A. affinis*, Lucas, idem, p. 139, pl. 14, f. 8 (Algérie).
vicina, Lucas, ibidem, planche.
50. **A. pilosellae*, Bonelli, Mém. Soc. Agr. Torino. Vol. 9, p. 177 (1812) (Hongrie, Tyrol).
discoidea, var., Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 32, pl. 10, f. 65 c. (1790).
** pilosellae*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 289 (1865).
51. *A. flavolineata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 20, pl. 6, f. 33 (1835) (Turquie, Caucase, Syrie).
dorsalis, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 392 (1838).
brevipes, Keesenn, Berl. Ent. Zeit. p. 242 (1858).
52. *A. incana*, Saunders, Cat. Bupr., p. 82, n° 84 (1871) (Toscane).
octodecimguttata || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 11, pl. 3, f. 16 (1835).
53. **A. cincticollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 337 (1892) (Hindoustan).
54. *A. trizonota*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 363 (1835) (Cap de Bonne-Espérance).
55. *A. sexpustulata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 12, pl. 3, f. 17 (1835) (France, Tyrol, Algérie).
flavopunctata, Lucas, Rev. Zool., p. 88 (1844).
Pittneri, Rosenheim, Beitr. Ins. Eur. Vol. 1, p. 96 (1847).
** sexpustulata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 294 (1865).
56. *A. senex*, Abeille, Revue d'Ent. Caen, p. 279 (1893) (Syrie).
57. *A. saxicola*, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 371 (1838) (Grèce).
58. *A. spilophora*, Marseul, Col. Heft, Vol. 5 (1869) (Syrie).
guttifera || Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 281 (1865).
stellata, Abeille, Revue d'Ent. Caen, Vol. 10, p. 273 (1891).
59. *A. decemguttata*, Thunberg, Mus. Nat. Upsal. Vol. 4, p. 51 (1787) (Cap de Bonne-Espérance).
** xanthotania*, Wiedemann, Zool. Mag. Vol. 2, p. 102 (1823).
60. *A. Alcmeone*, Thomson, Typ. Bupr. p. 60 (1878) (Cap de Bonne-Espérance).
61. *A. bistriguttata*, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 383 (1838) (Cap de Bonne-Espérance).
zonella, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 32, pl. 6, f. 30 (1840).
62. *A. quadrfasciata*, Rossi, Fauna. Etrus. Vol. 1, p. 217, pl. 4, f. 67 (1790) (Piémont, Algérie).
mutabilis, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 372 (1838).
** quadrfasciata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 279 (1865).
63. *A. quadrizonota*, Abeille, Revue d'Ent. Caen, Vol. 10, p. 269 (1891) (Piémont, Bulgarie, Syrie).
64. *A. ottomana*, Frivaldsky, Mag. Tudos, p. 176 (1837) (Turquie, Syrie).
confluens, Baudi, Berl. Zeit. Ent. Vol. 14, p. 81 (1870).
** ottomana* Marseul, L'Abeille, vol. 2, p. 280 (1865).
65. *A. trifasciata*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. Vol. 5, p. 95, pl. 5, f. 108 (1789) (Cap de Bonne-Espérance).
pectoralis, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 75, pl. 9, f. 97 (1790).
flavofasciata, Herbst, Col. Vol. 9, p. 306, pl. 156, f. 11 (1801).
66. *A. acaciae*, Mayet, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 95 (1887) (Tunisie).
67. *A. cisti*, Wollaston, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 439 (1862) (Madère, Canaries).
68. *A. octodecimguttata*, Piller, Iter. p. 68, pl. 7, f. 10 (1783) (Europe centrale, Algérie).
sedecimpunctata, Schrank, Nat. p. 83 (1789).
octodecimpunctata, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 36, pl. 7, f. 34 (1840).
Feisthameli, Gory, idem, p. 37, pl. 7, f. 35.
multipunctata, Lucas, Rev. Zool. p. 87 (1844).
** octodecimguttata*, Marseul, L'Abeille, vol. 2, p. 297 (1865).
69. *A. Antoniae*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 40, pl. 7, f. 38 (1840) (Cap de Bonne-Espérance).
70. *A. crinita*, Gory, idem, p. 41, pl. 7, f. 79 (Algérie).
melanosoma, Lucas, Rev. Zool. p. 88 (1844).
** crinita*, Marseul, L'Abeille, vol. 2, p. 283 (1865).
71. *A. Goryi*, Saunders, Cat. Bupr. p. 81, n° 58 (1871) (Cap de Bonne-Espérance).
gracilis, || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 19, pl. 6, f. 31 (1835).
72. *A. biseriata*, Reitter, Ent. Nachtr. p. 340 (1890) (Syrie).
simulans, Abeille, Rev. d'Ent. Caen, p. 272 (1891).

73. *A. conspersa*, Thunberg, Nov. Act. Acad. Upsal, Vol. 9, p. 44 (1827) (Cap de Bonne-Espérance).
pictipennis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 15, pl. 4, f. 24 (1835).
 * *bifossa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 50 (1838).
74. *A. vicina*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 10, pl. 3, f. 14 (1835) (Sénégal).
75. *A. straminea*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 120 (1895) (Somalis).
76. **A. minuta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 311 (1898) (Abyssinie).
77. **A. Belli*, Kerremans, idem, Vol. 35, p. 338 (1892) (Hindoustan).
78. **A. praeceox*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 284 (1865) (Turquie).
79. **A. punctipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 308 (1898) (Cap de Bonne-Espérance).
80. *A. placida*, Baudi, Berl. Ent. Zeit. Vol. 14, p. 84 (1880) (Syrie).
81. *A. flavofasciata*, Piller, Iter. p. 84, pl. 7, f. 12 (1783) (Europe centrale et méridionale, Algérie, Sibérie).
taeniata, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 180 (1787).
hirta, Villers, Ent. Vol. 1, p. 338, pl. 2, f. 42 (1782).
volvulus, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 202 (1794).
hirsutula, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 47, pl. 9, f. 47 (1840).
tristis, Lucas, Rev. Zool. p. 87 (1844).
farinosa, Reiche & Saulcy, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 410 (1856).
dermestoides, Frivaldsky, Ent. Schrift. Berl. p. 214, n° 54 (1861).
 * *taeniata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 301 (1863).
 * *farinosa*, Marseul, idem, p. 304.
82. **A. Warentzoffi*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 158 (1895) (Région transcaspienne).
83. *A. virgulata*, Illiger, Mag. Ins. Vol. 2, p. 235 (1803) (Algérie, Syrie).
flavovittata, Lucas, Rev. Zool. p. 89 (1844).
 * *chrysanthemi*, Chevrolat, idem, p. 394, pl. 6, f. 2 (1854).
 * *scabiosae*, Chevrolat, ibidem, p. 381 (1859).
 * *virgulata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 306 (1865).
84. *A. despecta*, Baudi, Berl. Ent. Zeit. Vol. 14, p. 85 (1870) (Syrie).
reflexiangula, Reitter, Ent. Nacht. p. 346 (1890).
85. *A. planiuscula*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 18, pl. 5, f. 28 (1835) (Cap de Bonne-Espérance).
86. *A. gracilis*, Wiedmann, Germ. Mag. Vol. 4, p. 123 (1821) (Cap de Bonne-Espérance).
limbata, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 164 (1835).
varians, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 18, pl. 5, f. 29 (1835).
erythroloma, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 41, pl. 8, f. 40 (1840).
87. *A. discoidea*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 184 (1787) (Espagne, Sicile, Algérie).
 * *barbara*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 45, pl. 8, f. 44 (1840).
albasetosa, Rosenhof, Thier. Andal. p. 133 (1856).
 * *laesicollis*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 382 (1859).
 * *discoidea*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 309, (1865).
Parandelei, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 159 (1895).
88. *A. adspersula*, Illiger, Mag. Vol. 2, p. 137 (1803) (Europe méridionale).
dermestoides, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 275 (1833).
 * *adspersula*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 305, (1865).
suturalis, Pic, Rev. Zool. Bourb. Vol. 7, p. 12 (1895).
89. *A. cuprifera*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 25, pl. 7, f. 42 (1835) (Perse).
producta, Castelnau & Gory, idem, p. 25, pl. 7, f. 44.
 * *cuprifera*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 318 (1865).
90. **A. Vaulogerii*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 133 (1893) (Algérie).
91. **A. Henoni*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 355 (1893) (Algérie).
92. *A. trifoveolata*, Lucas, Expl. Alg. Ent. p. 141, pl. 15, f. 2 (1846) (Algérie).
93. **A. hispana*, Abeille (Castille). (1)
94. *A. nivifera*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 65 (1894) (Algérie).
95. *A. Boryi*, Brullé, Expéd. Morée, p. 134, pl. 35, f. 2 (1832) (Caucase).
cyanescens, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 46, pl. 9, f. 46 (1840).
hyacinthina, Frivaldsky, Akiral Magyar, p. 180, pl. 1, f. 44 (1845).
obscura, Reitter, Deut. Ent. Zeit. p. 281 (1889) (Chypre).
96. *A. subcyanea*, Reitter, Ent. Nachr. p. 344 (1880).

(1) Me paraît identique à l'*Ac. villosula*, Steven, qui suit n° 97.

97. *A. villosula*, Steven, Nouv. Mém. Soc. Nat. Mosc. Vol. 2. p. 86, pl. 2, f. 5 (1830) (Espagne).
* *villosula*, Marseul, L'Abeille, Sol. 2, p. 316 (1865).
98. *A. cyanipennis*, Lucas, Expl. Alg. Ent. p. 144 (1846) (Espagne, Syrie).
* *cyanipennis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 315 (1865).
99. *A. mauritanica*, Lucas, Rev. Zool. p. 87 (1844) (Algérie).
* *mauritanica*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 316 (1865).
100. *A. lanuginosa*, Gyllenhal, Schoenherr, Syn. Ins. Vol. 3, app. p. 125 (1817) (Région méditerranéenne).
* *cylindrica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 24, pl. 7, f. 39 (1835).
* *ovis*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 51 (1838).
* *lanuginosa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 312 (1865).
101. **A. fulvipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 310 (1898) (Zanguebar).
102. *A. irrorella*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 16, pl. 5, f. 25 (1835) (Cap de Bonne-Espérance).
* *stictica*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 52 (1838).
103. *A. obscurata*, Ancey, Le Naturaliste, Vol. 2, p. 62 (1882) (Zanguebar).
104. **A. externa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 113 (1899) (Madagascar).
105. **A. atomosparsa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 41, p. 381 (1897) (Madagascar).
* *sparsula*, Fairmaire, idem, Vol. 42, p. 228 (1898).
106. **A. coccinella*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42 p. 311 (1898) (Cap de Bonne-Espérance?).
107. *A. grata*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 309 (1851) (Zambèse).
* *apicerubra*, Marseul, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 7, p. 53 (1867).
108. *A. Wahlbergi*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 310 (1851) (Caffrerie).
* *semimarmorata*, Marseul, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 7, p. 52 (1867).
109. *A. Leprieuri*, Klug, Erman. Reis. Ak. p. 29 (1835) (Sénégal).
110. *A. inscripta*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 307 (1851) (Zambèse).
111. *A. ruficaudis*, De Geer, Mém. Ins. Vol. 7, p. 632, pl. 47, f. 11 (1778) (Cap de Bonne-Espérance).
* *irrorata*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. Diss. Vol. 5, p. 100 (1789).
* *adpersa*, Fabricius, Ent. Syst. Supp. p. 137 (1798).
112. **A. nigrita*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 213 (1895) (Yunnan).
113. **A. subprasina*, Marseul, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 7, p. 54 (1867) (Abyssinie, Zanguebar).
* *cuprea*, Ancey, Le Naturaliste, Vol. 2, p. 62 (1880).
114. *A. fascipennis*, Kraatz, Deut. Ent. Zeit. p. 82 (1896) (Zanguebar).
* ♂ *zanzibarica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 309 (1898).
* ♀ *orientalis*, Kerremans, idem, p. 310.
115. **A. incognita*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 309 (1888) (Afrique?).
116. *A. vulnerata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 21, pl. 6, f. 35 (1835) (Sénégal).
117. *A. bellivestris*, Marseul, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 51 (1867) (Abyssinie).
118. *A. stictipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 26, pl. 8, f. 45 (1835) (Hindoustan, Philip.).
119. **A. interrupta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 175 (1892) (Hindoustan).
120. **A. natalensis*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 311 (1898) (Natal).
121. *A. grandis*, Guérin, Voy. Lefebv. Zool. p. 274, pl. 2, f. 1 (1847) (Natal, Zanguebar).
122. *A. aurolimbata*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 304 (1851) (Natal, Zanguebar).
* *Bohemani*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 167 (1892).
123. *A. fraterna*, Boheman, Oefv. Vet. Akad. Förh. p. 19 (1860) (Cap de Bonne-Espérance).
124. *A. æneicollis*, De Geer, Mém. Ins. Vol. 7, p. 632, pl. 47, f. 10 (1778) (Transvaal).
* *ruficollis*, Thunberg, nov. sp. Ins. Diss. Vol. 5, p. 92, f. 103 (1789).
* *fulvicollis*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 303, pl. 156, f. 8 (1801).
125. *A. chrysoloma*, Thomson, Typ. Bupr. p. 61 (1878) (Cap de Bonne-Espérance).
126. *A. consobrina*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 645 (1855) (Gabon; Afrique orientale allemande).
* *viridis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 308 (1898).
127. **A. damarana*, Kerremans, idem, p. 306 (Damara).
128. **A. smaragdinea*, Kerremans, ibidem, Vol. 36, p. 56 (1892) (Tanganyka).
129. *A. aurifera*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1. p. 31, pl. 9, f. 53 (1835) (Hindoustan).
130. *A. fascigera*, Harold, Col. Heft. Vol. 5 (1869) (Zambèse).
* *fasciata* || Bohem. Oefv. Vet. Ak. Förh. p. 19 (1860).
131. *A. scintillans*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 179 (1892) (Hindoustan).
* *varicolor* || Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 66 (1888).
132. *A. repersa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 29, pl. 11, f. 50 (1835) (Kisanga).

133. *A. posticalis*, Castelnau & Gory, idem, p. 28, pl. 8, f. 47 (Sénégal; Zanguebar).
 134. *A. viridænea*, De Geer, Mém. Ins. Vol. 7, p. 631, pl. 47, fol. 8 (1778) (Caffrie).
 elateroides, Herbst, Arch. Vol. 7, p. 174, pl. 46, f. 3 (1784).
 gibbosa, var. b. Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 44 (1838).
 violacea, Gory, Mon. Bupr. Supp. Vol. 4, p. 48, pl. 9, f. 48 (1840).
 135.* *A. cupreoviridis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 270 (1899) (Natal).
 136. *A. puella*, Bohemen, Oefv. Vet. Ak. Förh. p. 19 (1860) (Cap de Bonne-Espérance).
 137. *A. albobillosa*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 101 (1851) (Damara).
 138. *A. elevata*, Klug, Symb. Phys., p. 6, pl. 1, f. 6 (1829) (Algérie, Sénégal, Afrique orientale).
 ovis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, pl. 9, f. 89 (1840), nec descript.
 * *elevata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 319 (1865).
 139. *A. polita*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 7, pl. 1, fol. 7 (1829) (Sénégal, Cap de Bonne-Espérance).
 Klugi, Saunders, Cat. Bupr. p. 85, n° 156 (1871).
 * *polita*, Mareul, L'Abeille, Vol. 2, p. 321 (1865).
 140. *A. Foudrasi*, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 276 (1833) (Sénégal, Abyssinie).
 141.* *A. ænea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 269 (1899) (Erythrée).
-
142. *A. acuta*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 224 (1860) (Texas).
 143. *A. adamantina*, Reitter, Ent. Nachr. p. 343 (1890) (Turcomanie).
 144. *A. alacris*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 25, pl. 1, f. 40 (1878) (Californie).
 145. *A. albifrons*, Abeille, Revue d'Ent. Caen. Vol. 10, p. 278 (1891) (Caucase).
 146. *A. Alicia*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 29 (1899) (Californie).
 147. *A. amabilis*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 7, pl. 1, f. 3 (1878) (Arizona).
 148. *A. amœnula*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 310 (1851) (Limpopo).
 149. *A. amazonica*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. Vol. 40, p. 303 (1895) (Brésil).
 150. *A. ancilla*, Harold, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 217 (1878) (Zanzibar).
 151. *A. angelica*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 16 (1899) (Californie).
 152. *A. apicipennis*, Reitter, Deut. Ent. Zeit. p. 344 (1898) (Kurdistan).
 153. *A. arabica*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 50, pl. 9, f. 50 (1840) (Arabie).
 154. *A. asperata*, Reed, An. Univ. Chile, Vol. 38, p. 426 (1873) (Chili).
 155. *A. Baillonii*, Ganglbauer, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 22, p. 196 (1888) (Turcomanie).
 156. *A. bella*, Nonfried, Ent. Nachr. Vol. 18, p. 140, (1892) (Usagara).
 157. *A. bifasciata*, Thunberg, Mus. Acad. Upsal, Vol. 4, p. 51 (1787) Cap de Bonne-Espérance.
 costata, Herbst, Col. Vol. 9, p. 307, pl. 156, f. 12 (1801).
 158. *A. biimpressa*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 246 (1860) (Chili).
 159. *A. bisseptemguttata*, Marseul, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 48 (1867) (Colombie).
 160. *A. bivulnerata*, Horn, Bull. Calif. Acad. Sc. p. 371 (1894) (Californie).
 161. *A. cadabae*, Roth, Wieg. Arch. f. Naturg. Vol. 1, p. 119 (1851) (Abyssinie).
 162. *A. candida*, Zoubkoff, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 6, p. 318 (1833) (Turcomanie).
 163. *A. canescens*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 260 (1895) (Turkestan).
 164. *A. capicola*, Thomson, Typ. Bupr. p. 59 (1878) (Cap de Bonne-Espérance).
 165. *A. caspica*, Ganglbauer, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 22, p. 195 (1888) (Turcomanie).
 166. *A. cecropia*, Kiesenwetter, Berl. Ent. Zeit. p. 242 (1858) (Grèce).
 167. *A. cerasina*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 293 (1865) (Asie-Mineure).
 168. *A. Chevrolati*, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 280 (1838) (Cap de Bonne-Espérance).
 169. *A. Childreni*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 10, pl. 3, f. 13 (1835) (Cap de Bonne-Espérance).
 170. *A. chiliensis*, Castelnau & Gory, idem, p. 24, pl. 7, f. 40 (Chili).
 171. *A. chotanica*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 338 (1890) (Turkestan).
 172. *A. circassica*, Reitter, Ent. Nachr. p. 342 (1890) (Circassie).
 173. *A. clausa*, Horn, Bull. Calif. Acad. Sc. p. 374, pl. 8, f. 3 (1894) (Californie).
 174. *A. coelicolor*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 274 (1885) (Algérie).
 virgo || Abeille, idem, p. 131.
 175. *A. comata*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 70 (1858) (Californie).
 176. *A. conoidea*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 31 (1899) (Arizona).

177. *A. consors*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 20, pl. 1, f. 30 (1878) (Texas).
178. *A. convicta*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 11 (1899) (Arizona).
179. *A. convoluta*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, pl. 1, f. 8 (1829) (Ambukohl).
180. *A. Coquilleti*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 15 (1899) (Californie).
181. *A. corrosa*, Thomson, Typ. Bupr. p. 58 (1878) (Mexique).
182. *A. cribicollis*, Horn, Bull. Calif. Acad. Sc. p. 375, pl. 8, f. 4 (1894) (Californie).
183. *A. croceonotata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 27, pl. 5, f. 24 (Mexique).
184. *A. cubaecola*, Jacq. Duval, Ins. Cub. p. 57 (1857) (Cuba).
185. *A. cuneata*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 21 (1899) (Arizona).
186. *A. cuprinula*, Reitter, Ent. Nachr. p. 341 (1890) (Turcomanie).
187. *A. cyaniventris*, Reitter, idem, p. 344 (Amasie).
188. *A. Daggetti*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 26 (1899) (Arizona).
189. *A. decora*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 299 (1865) (Arménie).
190. *A. delectabilis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 180, pl. 9, f. 14 (1889) (Mexique).
191. *A. delumbis*, Horn, Bull. Calif. Acad. Sc. p. 378 (1894) (Californie).
192. *A. discoidalis*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. p. 304 (1895) (Tabora).
193. *A. disjuncta*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 9 (1899) (Arizona).
194. *A. dives*, Nonfried, Ent. Nachr. Vol. 18, p. 140 (1892) (Usagara).
195. *A. Dohrni*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 15, pl. 1, f. 21 (1878) (Californie).
196. *A. dolorosa*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 25 (1899) (Californie).
197. *A. dubia*, Ballion, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 43, p. 350 (1871) (Mogol-Tau).
198. *A. elegans*, Harold, Col. Heft. Vol. 5 (1869) (Canaries).
ornata || Wollaston, Cat. Col. Canar. p. 207 (1857).
199. *A. excellens*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 644 (1855) (Mozambique).
200. *A. exilis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 37, pl. 2, f. 7 (1882) (Mexique).
201. *A. fallax*, Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. p. 43 (1892) (Afrique méridionale).
202. **A. Falli** (Arizona).
subcyanea || Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 8 (1899).
203. *A. fasciata*, Roth, Wieg. Arch. f. Naturg. Vol. 1, p. 119 (1851) (Abyssinie).
204. *A. Fenyesi*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 12 (1899) (Californie).
205. *A. flavipennis*, Klug, Symb. Phys. pl. 1, f. 9 (1829) (Egypte).
206. *A. fossiceps*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. p. 1, pl. 1, f. 4 (1886) (Angola).
207. *A. fossicollis*, Harold, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 216 (1878) (Zanzibar).
208. *A. fracta*, Wollaston, Cat. Col. Canar. p. 205 (1864) (Canaries).
209. *A. fulvineva*, Reitter, Ent. Nachr. p. 345 (1890) (Araxès).
210. *A. gabonensis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 62 (1878) (Gabon).
211. *A. gamensis*, Harold, Col. Heft. Vol. 5 (1869) (N'Gami).
cuprina || Boheman, Oefv. Vet. Ak. Forh. p. 18 (1860).
212. *A. gemina*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 23, pl. 1, f. 37 (1878) (Californie).
213. *A. gentilis*, Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. Vol. 4, p. 108 (1888) (Afrique méridionale).
214. *A. gibba*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 29, pl. 9, f. 49 (1835) (Sénégal).
215. *A. gibbosa*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 48, pl. 6, f. 59 (1790) (Cap de Bonne-Espérance).
216. *A. gibbulosa*, Ménétries, Cat. Rais. p. 153 (1832) (Talysch).
217. *A. Glausunowi*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ros. Vol. 29, p. 275 (1895) (Turkestan).
218. *A. Griffithi*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 36 (1899) (Arizona).
219. *A. Guillebeui*, Abeille, Rev. d'Ent. Caen, Vol. 10, p. 277 (1891) (Chypre).
220. *A. guttifera*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 72 (1859) (Californie).
221. *A. Hepburni*, Le Conte, Trans. Amer. Phil. Soc. p. 254 (1860) (Californie).
222. *A. hieroglyphica*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 306 (1851) (Gariép).
223. *A. Horni*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 25 (1899) (Arizona).
224. *A. impunctata*, Abeille, Rev. d'Ent. Caen, Vol. 10, p. 279 (1891) (Syrie).
225. *A. inamoena*, Faldermann, Fauna Transcauc. Vol. 1, p. 138 (1835) (Caucase).
226. *A. inornata*, Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. Vol. 4, p. 107 (1888) (Afrique méridionale).
227. *A. insignis*, Horn, Bull. Calif. Acad. Sc. p. 377 (1894) (Californie).

228. *A. irrorata*, Reitter, Ent. Nachr. p. 338 (1890) (Küleck).
229. *A. irrorella*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 16, pl. 5, f. 25 (1835) (Sénégal).
stictica, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 52 (1838).
230. *A. Jakowlewii*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 242 (1895) (Transcaucasie).
231. *A. jocosca*, Fall, Journ. New York, Ent. Soc. p. 14 (1891) (Californie).
232. *A. jucunda*, Dugès, La Natureza, p. 14, pl. 1, f. 20 (1891) (Mexique).
233. *A. kachetica*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 325 (1895) (Transcaucasie).
234. *A. Kaupii*, Thomson, Typ. Bupr. p. 58 (1878) (Guatemala).
235. *A. Koenigi*, Ganglbauer, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 12, p. 193 (1888) (Turcomanie).
236. *A. labyrinthica*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 21 (1899) (Californie).
237. *A. lacustris*, Thomson, Typ. Bupr. p. 62 (1878) (N'Gami).
238. *A. lata*, Heyden, Deuts. Ent. Zeit. p. 287 (1885) (Turkestan).
239. *A. Lemoinei*, Thomson, Typ. Bupr. p. 59 (1878) (Colombie).
240. *A. Levrali*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 306 (1865) (Sicile).
Chevrolati || Levrat, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 5, p. 262 (1858).
241. *A. longipennis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 25, pl. 2, f. 11 (1882) (Mex.).
242. *A. luculenta*, Boheman, Oefv. Vet. Akad. Förh. p. 20 (1860) (N'Gami).
243. *A. lugens*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 45, pl. 8, f. 45 (1840) (Roumélie).
244. *A. lugubrina*, Boheman, Oefv. Vet. Akad. Förh. p. 20 (1860) (Nolagi).
245. *A. luteopicta*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 304 (1851) (Limpopo).
246. *A. luzonica*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. Vol. 40, p. 302 (1895) (Philippines).
247. *A. macchabeana*, Abeille, Revue d'Ent. Caen, Vol. 10, p. 278 (1891) (Syrie).
248. *A. macra*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 8, pl. 1, f. 5 (1878) (Texas).
249. *A. maculifera*, Horn, Bull. Calif. Acad. Sc. p. 372, pl. 8, f. 5 (1894) (Californie).
250. *A. marginotata*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 583 (1867) (Cuba).
251. *A. miliaris*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 10, pl. 1, f. 9 (1878) (Texas).
252. *A. mimonti*, Boëldieu, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 5, pl. 1, f. 1 (1865) (Grèce).
taeniata, var. Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 302 (1865).
253. *A. Mlokoszewiczi*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 324 (1895) (Transcaucasie).
254. *A. Montilloti*, Raffray, Rev. Zool. (3), Vol. 1, p. 372 (1873) (Algérie).
255. *A. modesta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 20, pl. 6, f. 32 (1835) (Syrie).
256. *A. moesta*, Dugès, La Natureza (2), Vol. 2, p. 11, pl. 1, f. 17 (1891) (Mexique).
257. *A. mombassica*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. p. 303 (1895) (Mombaz).
258. *A. morbosa*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 20 (1899) (Californie).
259. *A. morio*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 42, pl. 8, f. 41 (1840) (Algérie).
260. *A. nebulosa*, Horn, Bull. Calif. Acad. Sc. p. 376 (1894) (Californie).
261. *A. necatrix*, Abeille, Revue d'Ent. Caen, p. 133 (1893) (Len Koran).
262. *A. neglecta*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 31 (1899) (Texas).
263. *A. ocellata*, Abeille, Revue d'Ent. Caen, Vol. 10, p. 275 (1893) (Syrie).
264. *A. Oertzeni*, Ganglbauer, Deuts. Ent. Zeit. p. 55 (1889) (Crète).
265. *A. opacula*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 69 (1858) (Californie).
266. *A. opinabilis*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 30 (1899) (Californie).
267. *A. ordinata*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 331 (1894) (Algérie).
regularis || Abeille, idem, p. 354 (1893).
268. *A. pallidepicta*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 152 (1895) (Ashabad).
269. *A. pastoralis*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 659 (1881) (Bogos).
270. *A. parvula*, Fabricius, Ent. Syst. Suppl. p. 137 (1798) (Espagne).
lanuginosa, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 17, f. 27 (1835).
coarctata, Lucas, Expl. Alg. Ent. p. 142, pl. 15, fig. 13 (1846).
271. *A. pellitula*, Reitter, Ent. Nachr. p. 342 (1890) (Araxès).
272. *A. persica*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 124 (1837) (Astrabad).
273. *A. personata*, Semenow, Ann. Mus. Petrop. p. 378 (1896) (Transcaspienne).
274. *A. Philippii*, Reed, An. Univ. Chile, Vol. 38, p. 426 (1873) (Chili).
275. *A. philistina*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 298 (1865) (Syrie).
276. *A. plagiata*, Wollaston, Cat. Col. Canar. p. 206 (1864) (Canaries).

277. *A. planidorsis*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 321 (1895) (Transcaucasie).
 278. *A. polyxantha*, Semenow, idem, p. 245 (Transcaucasie).
 279. *A. postica*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 25 (1899) (Californie).
 280. *A. prorsa*, Fall, idem, p. 23 (Californie).
 281. *A. proxima*, Waterhouse, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 178 (1889) (Mexique).
 282. *A. pruinosa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 114 (1899) (Madagascar).
 283. *A. Prunneri*, Spinola, idem, p. 375 (1838) (Sardaigne).
 Boryi || Gén  , Mém. Acad. Sc. Paris, Vol. 39, p. 172 (1836).
 octodecimguttata, var. Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 278 (1865).
 284. *A. puberula*, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 276 (1833) (Cap de Bonne Espérance).
 285. *A. pubiventris*, Horn, Trans. Amer. Soc. Ent. Vol. 7, p. 9, pl. 1, f. 7 (1878) (Californie).
 286. *A. punctatissima*, Thomson, Typ. Bupr. p. 61 (1873) (N'Gami).
 287. *A. quadrifaria*, Baudi, Berl. Ent. Zeit. Vol. 14, p. 83 (1870) (Chypre).
 288. *A. quadriseriata*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 18 (1899) (Californie).
 289. *A. quatuordecimguttata*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 209 (1801) (?).
 290. *A. quatuordecimpunctata*, Villers, Ent. Vol. 1, p. 338 (1789) (France méridionale).
 291. *A. Raffrayi*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 660 (1881) (Afrique tropicale).
 292. *A. ramosa*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 454 (1860) (Algérie).
 293. *A. recticollis*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 13 (1899) (Arizona).
 294. *A. refleximargo*, Reitter, Ent. Nachr. p. 346 (1890) (Crimée).
 295. *A. Reichei*, Boieldieu, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 6, pl. 1, f. 2 (1865) (Grèce).
 crinita, var. Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 530 (1865).
 296. *A. Reitteri*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 179 (1892) (Maroc).
 lateralis || Reitter, Ent. Nachr. p. 341 (1890).
 297. *A. retifera*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 72 (1859) (Californie).
 298. *A. rubromaculata*, Lucas, Rev. Zool. p. 88 (1884) (Algérie).
 299. *A. rubronotata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 5, pl. 1, f. 5 (1835) (Chili).
 stellaris, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 7, p. 364 (1838).
 300. *A. rufipes*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 153 (1895) (Bukhara).
 301. *A. rufocincta*, Baudi, Berl. Ent. Zeit. Vol. 14, p. 82 (1870) (Chypre).
 302. *A. rufoguttata*, Reitter, Ent. Nachr. p. 340 (1890) (Astrabad).
 303. *A. rufomarginata*, Lucas, Expl. Alg. Ent. p. 140, pl. 15, f. 4 (1846) (Algérie).
 304. *A. scapularis*, Horn, Bull. Calif. Acad. Sc. p. 369, pl. 8, f. 6 (1894) (Californie).
 305. *A. sculptilis*, Harold, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 217 (1878) (Zanzibar).
 306. *A. sedecimmaculata*, Abeille, Rev. d'Ent. Caen, Vol. 10, p. 292 (1891) (Syrie).
 307. *A. seminata*, Abeille, Bull. Ent. Soc. Ent. Fr. p. 120 (1895) (Araxès).
 308. *A. semiopaca*, Abeille, Rev. d'Ent. Caen, Vol. 12, p. 134 (1893) (Algérie).
 309. *A. semiviolacea*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 263 (1895) (Turkestan).
 310. *A. serena*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 16 (1899) (Arizona).
 311. *A. signata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 13, pl. 4, f. 20 (1835) (Cap de Bonne-Espérance).
 312. *A. signifera*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 305 (1851) (Limpopo).
 313. *A. sinaloensis*, Dugès, La Nature, p. 14, pl. 1, f. 21 (1891) (Mexique).
 314. *A. sogdiana*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 264 (1895) (Turkestan).
 315. *A. soror*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 290 (1891) (Afrique orientale).
 316. *A. soudana*, Marseul, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 49 (1867) (Soudan).
 317. *A. stellata*, Marseul, idem, p. 50 (N'Gami).
 318. *A. stigmata*, Horn, Bull. Calif. Acad. Sc. p. 370, pl. 8, f. 2 (1894) (Californie).
 319. *A. stricta*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 119 (1895) (Chypre).
 320. *A. strumosa*, Abeille, idem, p. 118 (Syrie).
 321. *A. suarcola*, Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. p. 42 (1892) (Afrique méridionale).
 322. *A. subalveolata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 60 (1878) (Cap de Bonne-Espérance).
 323. *A. subbalteata*, Le Conte, New Spec. Col. Vol. 1, p. 82 (1863) (Californie).
 324. *A. subscalaris*, Reitter, Deut. Ent. Zeit. p. 20 (1897) (Afghanistan).
 325. *A. superba*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 23, pl. 2, f. 5 (1882) (Mexique).

326. *A. suturalis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 44, pl. 8, f. 43 (1840) (Syrie).
 327. *A. transcaucasica*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 246 (1895) (Transcaucasie).
 328. *A. triangulum*, Thomson, Typ. Bupr. p. 59 (1878) (N'Gami).
 329. *A. Truquii*, Abeille, Rev. d'Ent. Caen, Vol. 10, p. 275 (1891) (Chypre).
 330. *A. Tschitscherini*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 134 (1895) (Bukharta).
 331. *A. tuta*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 1, pl. 1, f. 11 (1878) (Utah).
 332. *A. undalata*, Abeille, Rev. d'Ent. Caen, Vol. 10, p. 274 (1891) (Syrie).
 333. *A. Vandykei*, Fall, Journ. New York Ent. Soc. p. 23 (1899) (Californie).
 334. *A. varicolor*, Boheman, Oefv. Vet. Akad. Förh. p. 20 (1860) (Nolagi).
 335. *A. versuta*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 7, p. 21, pl. 1, f. 33 (1878) (Californie).
 336. *A. vetusta*, Ménétries, Cat. Rais. p. 152 (1832) (Caucase).
 337. *A. virgo*, Boheman, Oefv. Vet. Akad. Förh. p. 2 (1860) (Chili).
 triangularis, Marseul, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 49, (1867).
 338. *A. vittipennis*, Reed, An. Univ. Chile, Vol. 38, p. 426 (1878) (Chili).
 339. *A. xanthoptera*, Thomson, Typ. Bupr. p. 60 (1878) (Cap de Bonne-Espérance).
 340. *A. yumana*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 23 (1888) (Yunnan).
 341. *A. zambesiana*, Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. p. 120 (1892) (Limpopo).

GROUPE 4. PTOSIMITES

Caractères. — Fossettes porifères des antennes variables; prosternum large, plan, à peine convexe; base du pronotum plus ou moins sinueuse; écusson distinct; tarses comprimés, leurs crochets dentés.

- | | |
|--|-----------------|
| 1. — <i>Episternum métasternal visible</i> | 2. |
| — — — — — <i>recouvert par les épipleures élytrales</i> | 3. |
| 2. — <i>Premier article des tarses postérieurs aussi long que les quatre suivants réunis; fossettes porifères situées sur la troncature des articles</i> | 1. SPONSOR. |
| <i>Premier article des tarses postérieurs à peine plus long que les deux suivants réunis</i> | 2. POLYCTESIS. |
| 3. — <i>Pronotum normal, uni et finement ponctué</i> | 4. |
| — — — — — <i>inégal, bossué, caréné et sillonné</i> | 6. |
| 4. — <i>Premier article des tarses postérieurs à peine plus long que le deuxième</i> | 5. |
| — — — — — <i>sensiblement plus long que le deuxième</i> | 3. PTOSIMA. |
| 5. — <i>Bord postérieur du deuxième segment abdominal arrondi au milieu</i> | 4. TYNDARIS. |
| — — — — — <i>anguleux</i> — | 5. ANCYLOTELA. |
| 6. — <i>Tibias normaux</i> | 6. NOTHOMORPHA. |
| — — — — — <i>dilatés et tranchants en dehors</i> | 7. XYROSCELIS. |

I. GENUS SPONSOR, CASTELNAU & GORY

Oomorpha. Dejean, Cat. Col. (éd. 3), p. 94 (1838), non décrit.

Sponsor. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, pl. 1, f. 1a (1839); Guérin, Rev. Mag. Zool., p. 357 (1840); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 64 (1857).

Caractères. — Tête régulièrement convexe; épistome très court, légèrement relevé en gouttière et largement et peu profondément échancré en arc; cavités antennaires petites, arrondies, subterminales et très étroitement closes en avant. — Antennes peu robustes, à article 1 très allongé et assez grêle; 2 court, obconique; 3 long, subcylindrique; 4-10 dentés en scie subobtus; 11 ovalaire; fossettes porifères situées sur la troncature des articles. — Yeux elliptiques, allongés, à peine obliques et très faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut, convexe, bisinué en avant, arrondi sur les côtés et bisinué

à la base; celle-ci entièrement juxtaposée aux élytres. — Ecusson médiocre, le plus souvent triangulaire. Elytres convexes, écourtés, ovalaires, finement denticulés à leur extrémité. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc; prosternum élargi, peu convexe, largement arrondi à son sommet. — Mésosternum entier, large, échancré en avant avec la suture métasternale droite. — Hanches postérieures coupées carrément en arrière. — Pattes peu robustes; fémurs renflés, tibias grêles, tarses courts à articles trigones, le premier aussi long que les trois suivants réunis; ceux-ci décroissant graduellement; crochets fortement dentés à la base. — Extrémité du dernier segment abdominal arrondie.

Taille médiocre; corps elliptico-ovoïde.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est propre à l'île Maurice. Je doute que les deux espèces décrites par H. Deyrolle et provenant l'une de la Nouvelle-Guinée et l'autre de Célèbes, et dont je ne connais que la description, appartiennent au genre *Sponsor*. J'ai placé parmi ceux-ci une espèce de Madagascar dont je n'ai plus le type sous les yeux et qu'il y aurait lieu d'examiner à nouveau. Il n'est, du reste, pas impossible que l'on trouve des représentants du genre ailleurs qu'à l'île Maurice et provisoirement je laisserai les espèces qui ont été décrites là où leurs auteurs les ont rangées.

1. **S. fagens*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 117 (1899) (Ile Maurice).

2. **S. irideus*, nov. sp. (1) (Ile Maurice).

3. **S. oblongus*, nov. sp. (2) (Ile Maurice).

4. *S. aeneus*, Guérin, Rev. Zool. p. 357 (1840) (Ile Maurice).

5. *S. Alluaudi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 348 (1894) (Madagascar).

6. *S. coerulescens*, Guérin, Rev. Zool. p. 357 (1840) (Ile Maurice).

7. *S. convexus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 2, pl. 1, f. 1 (1839) (Ile Maurice).

8. *S. cuneiformis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 79 (1864) (Nouvelle Guinée).

9. *S. Desjardinsi*, Guérin, Rev. Zool. p. 357 (1840) (Ile Maurice).

10. *S. nigritus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 79 (1864) (Célèbes).

11. *S. ovalis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 322, pl. 54, f. 316 (Ile Maurice).

12. *S. parvulus*, Guérin, Rev. Zool. p. 358 (1840) (Ile Maurice).

13. *S. pingius*, Guérin, idem, p. 357 (Ile Maurice).

14. *S. splendens*, Guérin, ibidem, p. 357 (Ile Maurice).

2. GENUS POLYCTESIS, MARSEUL

Polyctesis. Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 264 (1865).

Caractères. — Tête large, arrondie, verticale, enfoncée; front large, assez convexe; épistome court, abaissé, sinué à l'extrémité. — Antennes insérées dans une petite cavité arrondie, entre le bord antérieur de l'œil et l'angle de l'épistome, grêles, longues, à article 1 assez long, renflé au bout; 2 petit, globulaire; 3 obconique, un peu plus long; 5-11 un peu plus longs que larges, subquadrangulaires, à peu près égaux entre eux, à fossette porifère terminale. — Yeux grands, ovalaires, subparallèles, légèrement distants sur le vertex. — Pronotum presque carré, transversalement convexe, parallèle, tronqué en avant et en arrière; les angles antérieurs abaissés, les postérieurs presque droits; bordé d'une étroite carène linéaire et un peu sinueuse sur sa moitié postérieure; trifovéolé à la base avec un fin sillon médian. —

(1) Long. 5, larg. 1.7 mm. *Oblong ovale, allongé, peu convexe, d'un vert obscur à légers reflets irisés en dessus; dessous noir.* Tête couverte de points fins, subocellés et très rapprochés; pronotum couvert d'une ponctuation semblable, mais moins ocellée; les deux couverts d'une villosité obscure et penchée en avant; élytres couverts de stries ponctuées et régulières, avec les interstries unisérialement ponctués au point qu'il faut placer l'insecte sous un certain angle pour distinguer les stries des interstries, vêtus de poils couchés, blanchâtres et disposés en séries longitudinales; dessous couvert d'une longue villosité gris blanchâtre. Un peu plus allongé et moins convexe que le *S. fulgens*, Fairmaire, moins déclive en arrière, plus fortement dentelé au sommet, les dents remontant le long du bord postérieur, la ponctuation élytrale plus accentuée, la coloration et le faciès différents.

(2) Long. 3.5, larg. 1.6 mm. *Petit, oblong, subconvexe, à peine atténué en arrière, entièrement noir et brillant, couvert d'une longue villosité blanchâtre, peu dense, plus épaisse sur les côtés qu'au milieu des élytres, celle de la tête obscure.* Plus petit et moins atténué en arrière que le précédent, le pronotum relativement plus grand et moins grossièrement ponctué; les élytres moins atténués en arrière et moins grossièrement ponctués avec un calus huméral allongé et caréniforme; le sommet à peine dentelé.

Ecusson petit, ponctiforme. — Elytres parallèles, de la largeur du pronotum, sinués aux hanches, marginés et denticules, atténués au sommet, tronqués à l'extrémité; striés-ponctués. — Bord pectoral antérieur tronqué; prosternum assez convexe, terminé en pointe arrondie. — Mésosternum entier, échancré en avant; suture métasternale droite; parapleures métathoraciques étroites. — Hanches postérieures à peine élargies au côté interne. — Pattes grêles; tarsi peu allongés et assez robustes; articles 1-4 garnis de pelotes, 2 et 3 bilobés, 5 grêle; muni de crochets dentés à la base; le premier article des postérieurs plus long que le deuxième.

Ce genre, fondé sur une espèce de l'île de Chypre, découverte ensuite en Syrie, reproduit les principaux caractères des *Ptosima* qui suivent, mais avec les parapleures non recouvertes et libres.

Distribution géographique des espèces. — On connaît actuellement trois espèces :

1.* *P. rhois*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 265 (1865) (Ile de Chypre, Syrie).

2. *P. foveicollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 8, p. 344 (1888) (Cambodge).

3. *P. igorrata*, Heller, Not. Leyden Mus. Vol. 3, p. 159 (1891) (Iles Philippines).

3. GENUS PTOSIMA, SOLIER

Ptosima. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 277, pl. 10, f. 8 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1 f. 1a (1835); Redtenbacher, Ins. Austr. p. 274 (1848); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 63 (1857); Kiesenwetter, Deuts. Ins. Vol. 4, p. 19 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 260 (1865).

Caractères. — Tête verticale, convexe; épistome bilobé, à bords relevés; cavités antennaires transversales, bien limitées, creusées sur le lobe de l'épistome. — Antennes courtes, filiformes; leurs articles courts; 1 long, obconique; 2-3 semblables et égaux entre eux; les suivants en triangle transverse, à fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, ovalaires, peu convexes, à peine distants sur le vertex. — Pronotum presque carré, renflé en avant, rabattu sur les côtés avec une carène marginale entière, tronqué ou bisinué à la base. — Ecusson petit arrondi. — Elytres rebordés, légèrement élargis à l'épaule, sinués aux hanches avec un bord infléchi très dilaté et couvrant les épipleures du métathorax, rétrécis et denticulés en arrière, arrondis au sommet. — Marge antérieure du prosternum largement échancrée en arc; prosternum large, assez convexe, court, rebordé et arrondi au sommet. — Mésosternum entier, échancré en avant avec la suture métasternale très fine et droite. — Hanches postérieures à peine dilatées intérieurement, le bord antérieur sinueux, le postérieur droit. — Pattes peu allongées et peu robustes; fémurs un peu renflés; tibias droits, subcylindriques; légèrement dilatés à leur sommet; tarsi médiocres, peu élargis et dilatés; leurs crochets dentés à la base. — Premier et deuxième segment abdominaux soudés, aussi longs que les trois suivants réunis, le dernier en ogive obtuse et denticulé sur les bords ♀ ou largement arrondi et subtronqué au sommet ♂.

Distribution géographique des espèces. — Malgré son petit nombre d'espèces, ce genre est réparti sur chacune des grandes régions du globe; c'est ainsi qu'on en connaît deux espèces de l'Amérique du Nord, une du Mexique et une de l'Amérique du Sud, une en Europe, deux dans l'Inde, trois en Chine, une en Afrique et une à Madagascar; la région australienne seule en paraît dépourvue.

1. *P.* sericca*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 349 (1894) (Madagascar).

2. *P. chinensis*, Marseul, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 54 (1867) (Chine).

3. *P. gibbicollis*, Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 161 (1823) (Etats-Unis d'Amérique).

luctuosa Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 71, pl. 13, f. 69 (1840).

4. *P. undecimmaculata*, Herbst, Fuss. Arch. Vol. 5, p. 120 (1784) (Europe, Algérie, etc.).

sexmaculata, Herbst, idem, p. 121.

novemmaculata, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 179 (1787).

- expunctata*, Villers, Ent. Vol. 1, p. 338 (1789).
flavoguttata, Illiger, Mag. Insekt. Vol. 2, p. 238 (1789).
istria, Voet, Col. Vol. 1, p. 95, pl. 1, f. 14 (1806).
maculata, Voet, idem, p. 96, pl. 51, f. 25.
confusa, Villa, Col. Eur. Dupl. p. 33 (1833).
flavoguttata, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 262 (1865).
cyclops, Marseul, idem, p. 263 (1865).

5. *P. amabilis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 3, pl. 1, f. 2 (1835) (Hindoustan).

-
6. *P. apicata*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 9, p. 172 (1882) (Hindoustan).
 7. *P. Bowringi*, Waterhouse, idem, p. 172 (1882) (Chine).
 8. *P. elegans*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. Vol. 40, p. 301 (1895) (Chine).
 9. *P. indica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 4, pl. 1, f. 3 (1835) (Hindoustan).
 10. *P. laeta*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 20, pl. 1 (1882) (Mexique).
 11. *P. magnifica*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (2), Vol. 16, p. 411 (1875) (Limpopo).
 12. *P. patagica*, Berg, An. Soc. Argent. Vol. 19, p. 225 (1885) (Patagonie).
 13. *P. Senae*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. Vol. 40, p. 301 (1895) (Chine).
 14. *P. Walshi*, Le Conte, New spec. Col. Vol. 1, p. 81 (1863) (Illinois).

4. GENUS TYNDARIS, J. THOMSON

Tyndaris. Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 168 (1857).

Caractères. — Tête médiocrement convexe; épistome court, étroitement échancré en avant; cavités antennaires très petites, situées dans le lobe latéral de l'épistome, près des yeux. — Antennes courtes, peu épaisses, à article 1 aussi long que 3, tous les deux épaissis au bout; 2 court, globulaire; 4 triangulaire, plus long que les suivants; 5-11 triangulaires, écourtés, à fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques, légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum grand, convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, de la largeur de la tête en avant, de celle des élytres en arrière, tronqué droit aux extrémités, arrondi sur les côtés en avant avec l'angle postérieur droit et une large dépression au milieu de la base, les côtés limités par une carène lisse, tranchante et abaissée en avant. — Ecusson petit, ponctiforme. — Elytres courts, convexes sinués aux hanches sous un large bord épipleural infléchi et couvrant les épipleures du métasternum, légèrement élargis au tiers postérieur et atténués ensuite jusqu'au sommet dont l'armature est variable et légèrement divergente en dehors. — Marge antérieure du prosternum échancré en arc; prosternum court, large et arrondi au sommet. — Mésosternum entier, largement et peu profondément échancré en arc en avant; la suture métasternale droite. — Dernier segment abdominal triangulaire et acuminé à son sommet. — Pattes peu robustes; fémurs fusiformes; tibias grêles; tarses épais, presque aussi longs que les tibias, leurs articles triangulaires et garni de larges pelotes cordiformes, leurs crochets lobés à la base.

Corps écourté, épais subovale.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît actuellement que cinq espèces de ce genre, dont une de l'Amérique du Nord, une autre du Brésil et les suivantes du Chili.

1. *T. planata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Ptosima*, p. 5, pl. 1, f. 4 (1835) (Chili).
 * *Gayi*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 53 (1838).
2. **T. marginella*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 737 (1858) (Chili).
3. **T. Fairmairei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 39 (1897) (Chili).

-
4. *T. cincta*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 147, pl. 4, f. 13 (1885) (Texas).
 5. *T. Lethierryi*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 105 (1896) (Parana).

5. GENUS ANCYLOTELA, WATERHOUSE

Ancylotela. Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 173 (1882).

Caractères. — « Caractères généraux des *Ptosima*, mais moins cylindrique, plus pyriforme. Le pronotum est subglobulaire, très convexe, beaucoup plus large que les élytres au milieu et rétréci à la base, celle-ci de la même largeur que celle des élytres. Elytres un peu élargis à l'épaule, très aplanis sur le disque, impressionnés à l'écusson, sensiblement atténués en arrière et acuminés en arc au sommet qui présente, près de la marge, une forte dent aiguë et une seconde dent externe plus forte; suture étroitement carénée et terminée par une dent apicale; l'apex lui-même est tronqué avec quatre petites dents. Le deuxième segment abdominal est distinctement anguleux au milieu et le troisième un peu moins; le troisième et le quatrième segment ont cet angle apical très proéminent, presque dentiforme.

« La forme génératrice de cet insecte, jointe à l'armature curieuse des élytres et à la structure de l'abdomen, nécessite la création d'un genre. Il est voisin des *Tyndaris*. »

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre, dont je reproduis la description d'après l'auteur parce qu'il m'est inconnu en nature, provient du Chili.

1. *A. oculata*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 173 (1882) (Chili).

6. GENUS NOTHOMORPHA, J. THOMSON

Notomorpha. (H. Deyrolle mss.), Saunders, Cat. Bupr. p. 78 (1871), non décrit. Thomson, Typ. Bupr. p. 57 (1878).

Caractères. — Tête plane, à peine convexe; épistome très court, étroitement échancré en arc au milieu; cavités antennaires grandes, trigones et terminales; constituées par le lobe épipleural de l'épistome. — Antennes courtes à article 1 allongé; 2 court, globulaire; 3-4 subégaux, plus larges que les précédents, 5-11 plus larges, subglobulaires et dentés, à fossette porifère terminale. — Yeux grands, elliptiques et parallèles. — Pronotum transversal, assez convexe, bossué; sa marge antérieure formant un arc avancé sur la tête; les côtés obliques en avant, arrondis après le milieu avec l'angle postérieur obtus; la base tronquée; la marge latérale bordée d'une étroite carène abaissée. — Ecusson petit, subtriangulaire. — Elytres courts; subparallèles, plans sur le disque et déclives sur les côtés, leurs épipleures rebordées et couvrant les épipleures métathoraciques; le sommet conjointement arrondi et finement denticulé. — Marge antérieure du prosternum droite; prosternum large, aplani et arrondi au sommet. — Mésosternum entier, échancré en avant; la suture métasternale droite. — Abdomen renflé. — Pattes médiocres; fémurs renflés; tibias minces et linéaires; tarses très courts, leurs crochets dentés à la base. — Corps épais, plan en dessus, convexe en dessous, parallèle sur les côtés.

Distribution géographique des espèces. — Les huit espèces actuellement connues du genre proviennent de la région du Cap de Bonne-Espérance.

1. *N. verrucosa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Amorphosoma*, p. 12, pl. 3, f. 15 (1839) (Cap de Bonne-Espérance).

2.* *N. minima*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 269 (1899) (Cap de Bonne-Espérance).

3. *N. congener*, Spinola (*Acmaeodera*), Ann. Soc. Ent. Fr. p. 350 (1838) (Cap de Bonne-Espérance).

4. *N. major*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 269 (1899) (Cap de Bonne-Espérance).

5. *N. pauperata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 58 (1878) (Cap de Bonne-Espérance).

6. *N. plicatipennis*, Thomson, idem (Cap de Bonne-Espérance).

7. *N. rudis*, Wiedemann, Germ. Mag. Vol. 4, p. 123 (1823) (Cap de Bonne-Espérance).

8. *N. rugosa*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. Vol. 5, p. 99 (1789) (Cap de Bonne-Espérance).

7. GENUS XYROSCELIS, J. THOMSON

Xyrosceles (La Ferté mss.). Saunders, Cat. Bupr. p. 78 (1871), non décrit: Thomson. Typ. Bupr. p. 56 (1878).

Caractères. — Tête convexe; front situé sur un plan oblique par rapport au vertex et séparé de celui-ci par une vague carène transversale; épistome court, largement échancré en arc; cavités antennaires étroites. — Antennes médiocres, à article 1 allongé, renflé au bout; 2 court, un peu plus épais; 3 cylindrique, aussi long que 1, les suivants dentés à fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques et parallèles. — Pronotum inégal, très convexe, ayant à la partie antérieure deux carènes très saillantes et très arquées, parallèles entre elles, l'antérieure plus saillante que la postérieure, toutes deux situées avant le milieu; les côtés arrondis en avant et droits en arrière, la base tronquée; la marge latérale avec une carène arquée et située sur la moitié inférieure. — Écusson petit, subarrondi. Élytres allongés, subparallèles, peu convexes, leurs épipleures rebordées et couvrant largement les épipleures métathoraciques; le sommet denticulé et séparément arrondi. — Marge antérieure du prosternum largement échancrée en arc; prosternum large, plan arrondi au sommet. — Mésosternum entier, échancré en avant avec la suture métasternale droite. — Pattes médiocres; fémurs antérieurs et médians renflés, les postérieurs cylindriques; tibias déprimés et dilatés, tranchants en dehors; tarses courts. — Abdomen convexe; dernier segment abdominal triangulaire et déprimé.

Corps allongé subcylindrique, plan en dessus.

Distribution géographique de l'espèce. — On ne connaît qu'une seule espèce de ce genre, elle habite l'Australie.

1. *X. crocata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Amorphosoma*, p. 13, pl. 3, f. 16 (1835) (Australie).

nodosa, Hope (*Acmaeodera*), Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 217 (1845).

melanosticta, Hope (*Acmaeodera*), idem.

TRIBU 3. SCHIZOPINI, LE CONTE & HORN

Schizopini. Le Conte & Horn, Smiths. Inst. (1883); Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 112 (1893).

Caractères. — Cavité sternale formée par le mésosternum seul. Pores antennaires concentrés dans une fossette terminale. Écusson petit. Épimères du métathorax très larges. Crochets des tarses dentés ou lobés à la base. Corps épais, écarté, ovoïde, élargi en arrière; aspect des *Chrysomela*.

1. *Crochets des tarses dentés; antennes au moins aussi longues que la tête et le pronotum*

réunis. 2

Crochets des tarses inermes, lobés à la base; antennes courtes, atteignant à peine la

moitié du pronotum. 1. GLYPTOSCELMORPHA.

2. *Les articles dentés des antennes courts, épais et globulaires.* 2. DYSTAXIA.

— — — — — *allongés et aplanis.* 3. SCHIZOPUS.

1. GENUS GLYPTOSCELMORPHA, HORN

Glyptoscelimorpha. Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 20, p. 137 (1893).

Caractères. — « Ce nom est proposé pour un genre de Buprestides allié aux *Schizopus* et aux » *Dystaxia*, avec ces caractères : Forme cylindrique, légèrement déprimée et un peu atténuée en avant, » obtuse en arrière. Tête profondément engagée, front presque vertical, épistome légèrement allongé et

» largement émarginé; labre transversal, arrondi aux angles, légèrement émarginé au milieu. Yeux peu »
 » proéminents, ovale élargis, entiers. Antennes filiformes à peine dentées, atteignant à peine la moitié du »
 » pronotum; article 1 épais, 2 petit, ovalaire, 3 plus long que 1, 4 un peu plus court que 3, 5 égal à 4, »
 » 5-10 graduellement atténués, 11 de moitié plus court que 10. Palpes maxillaires peu allongés, légère- »
 » ment élargis au sommet, les deux derniers articles égaux et subcylindriques. Pronotum plus large »
 » que long; écusson ovalaire, plus large que long. Elytres subparallèles, obtus au sommet. Prosternum »
 » légèrement étroit entre les hanches, obtus au sommet, reçu dans une échancrure du mésosternum; »
 » épisternum métasternal large, de moitié aussi large que long, un peu plus large en avant; épimères »
 » étroites; les deux premiers segments abdominaux soudés, la suture à peine distincte, aussi longs »
 » ensemble que les trois suivants réunis, du 3^e au 4^e diminuant graduellement en longueur. Pattes »
 » médiocres, fémurs plus larges, tibias plus étroits avec deux éperons terminaux; tarses peu allongés, »
 » plus courts que les tibias, les trois premiers articles avec un lobe écourté, le quatrième avec un lobe »
 » profondément divisé; premier article des tarses postérieurs aussi long que les deux suivants réunis; »
 » crochets écartés, lobés, mais non dentés à la base ».

Je reproduis textuellement la description de Horn qui mentionne des caractères suffisamment distincts des deux genres qui suivent pour pouvoir maintenir celui-ci. Seuls, les crochets des tarses inermes ainsi que les antennes courtes suffiraient pour le séparer des suivants.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce actuellement connue habite la Californie.

1. *G. marmorata*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 20, p. 137 (1893) (Californie).

2. GENUS DYSTAXIA, LE CONTE

Dystaxia. Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 385 (1866).

Caractères. — Tête peu convexe; épistome allongé, étroitement et profondément échancré en arc; cavités antennaires étroites et situées presque contre le bord interne des yeux. — Antennes à article 1 très épais, arqué et renflé au sommet; 2 court, obconique; 3 et 4 subégaux entre eux, subcylindriques, allongés, 3 presque aussi long que 1, 4 un peu plus court; 5-11 allongés, aplanis, subtriangulaires, dentés au sommet, à fossette porifère terminale, 5 presque aussi long que 4; les suivants subégaux, diminuant graduellement et insensiblement en longueur. — Yeux médiocres, elliptiques, légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum court, plus large que haut, en trapèze; la marge antérieure tronquée, les côtés obliques et non arqués; l'angle antérieur abaissé et aigu, le postérieur aigu; la marge latérale abaissée, très oblique et carénée; la base bisinuée avec un large lobe médian arrondi. — Ecusson médiocre semi-circulaire et transversal. — Elytres convexes, obliquement tronqués à l'épaule avec le calus huméral bien marqué; les côtés droits jusqu'au tiers postérieur, ensuite largement et régulièrement arrondis. — Marge antérieure du prosternum tronquée et droite; prosternum court, étroit, rebordé et sillonné sur les côtés, le sommet arrondi. — Mésosternum entier, mais très échancré; suture métasternale avancée en arc, non divisée; métasternum saillant. — Hanches postérieures étroites et subparallèles sur les côtés, largement dilatées au côté interne. — Epipleures métathoraciques très larges. — Pattes peu robustes; fémurs un peu renflés; tibias grêles, subcylindriques; tarses assez robustes et larges, leurs derniers articles bilobés; crochets dentés.

Corps épais, écourté, légèrement élargi au tiers supérieur.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre habite les régions occidentales des Etats-Unis et spécialement la Californie.

1. *D. Murrayi*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 385 (1866) (Californie).

Le Contei, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 6 (1878).

3. GENUS SCHIZOPUS, LE CONTE

Schizopus. Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 70 (1858).

Caractères. — Tête peu convexe, légèrement infléchie; épistome allongé, étroitement et anguleusement échancré au milieu; cavités antennaires médiocres, insérées presque contre le bord interne des yeux. — Antennes aussi longues que la tête et le pronotum réunis, à article 1 épais, un peu plus long que 2; 2 et 3 subégales, cylindriques, légèrement renflés au bout; 4 très peu différent de 3, mais un peu plus large et subdenté au bout; 5-11 courts, épais, renflés, dentés et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux petits, globulaires, elliptiques, obliques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum transversal, plus large que haut, convexe sur le disque, un peu aplani et déprimé sur la dilatation des côtés postérieurs; la marge antérieure légèrement cintrée en avant; les côtés arqués avec l'angle antérieur abaissé et aigu et le postérieur droit; la base bisinuée avec le lobe médian subanguleux. — Ecusson très petit, subarrondi. — Elytres très convexes, plus larges que le pronotum et arrondis sur les côtés à la base, sinueux et légèrement élargis au tiers postérieur, régulièrement arrondis ensuite. — Marge antérieure du prosternum largement échancrée en arc; prosternum court et très droit, arrondi au sommet. — Mésosternum entier, mais creusé et échancré; suture métasternale légèrement arquée en avant. — Métasternum situé sur un plan supérieur à celui du mésosternum. — Epipleures métathoraciques larges. — Hanches postérieures étroites et parallèles sur les côtés, largement dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs renflés; tibias grêles et subcylindriques; tarses assez forts, à articles convexes en dessus, le 4^e bilobé; leurs crochets dentés. — Facies du genre précédent, mais les antennes très distinctes et la forme du pronotum différente.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que deux espèces de ce genre, toutes deux des régions occidentales du Sud des Etats-Unis d'Amérique.

1. *S. lactus*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 70 (1858) (Arizona).

2. *S. Saillei*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 145, pl. 4, f. 14 (1885) (Mariposa).

TRIBU 4. THRINCOPYGINI, LE CONTE & HORN

Thrincopygini. Le Conte & Horn, Smiths. Inst. (1883); Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 112 (1893).

Caractères. — Cavité sternale formée par le mésosternum seul. Pores antennaires nus et diffus sur la face interne des articles. Hanches postérieures distinctement dilatées au côté interne.

Cette tribu ne se compose que d'un seul genre.

1. GENUS THRINCOPYGE, LE CONTE

Thrincopyge. Le Conte, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. p. 17 (1858); Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 307 (1900).

Caractères. — Tête peu convexe, front large, épistome faiblement échancré en arc avec ses lobes latéraux peu avancés; cavités antennaires médiocres et terminales. — Yeux médiocres, elliptiques et à peine rapprochés en dessus. — Antennes courtes, peu robustes, à article 1 conique, aminci à la base et renflé au bout; 2 plus court que le précédent; légèrement renflé au bout; 3 allongé, subcylindrique; 4-5 subtriangulaires; 6 un peu plus large que les précédents; 7-10 transversaux subglobulaires, dentés au sommet du

côté interne; 11 arrondi à son sommet; les articles 5-11 porifères sur leur face interne, les pores diffus sur cette face et le long du bord interne jusqu'au sommet. — Pronotum peu convexe, plus large que haut; la marge antérieure droite, la latérale oblique et limitée par un bourrelet; la base bisinuée avec un large lobe médian marqué. — Ecusson petit, triangulaire, l'angle du sommet arrondi. Elytres plans sur le disque, déclives sur les côtés, très légèrement relevés en gouttière, le long du bord extérieur, du tiers postérieur au sommet; celui-ci tronqué et dentelé, quelquefois avec les côtés extérieurs arrondis; couverts de séries longitudinales de points plus ou moins fins, mais toujours régulièrement espacés. Prosternum assez large peu convexe, tronqué en avant et arrondi au sommet; celui-ci encastré dans une échancrure méso-métasternale et très arquée; suture méso-métasternale entière et droite; pièce antécoxale très large, arquée en avant et bisinuée en arrière avec un lobe médian avancé, tronqué et séparant les hanches postérieures l'une de l'autre; épimères métathoraciques étroites, rectangulaires et allongées; épimères du métanotum en trapèze, leur suture interne très oblique. — Hanches postérieures subparallèles sur les côtés et dilatées intérieurement; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure droite avec un lobe latéral interne tronqué. — Abdomen peu convexe; premier segment aussi long que 2 et 3 réunis; 2 plus long que 3; 3 et 4 subégaux, 5 subtriangulaire, arrondi et rebordé au sommet. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes, un peu aplatis sur leurs deux faces; tibias droits; tarses assez larges; leurs articles subégaux entre eux, le premier large et triangulaire, les suivants fortement bilobés et encastrés l'un dans l'autre; les quatre premiers munis de larges lamelles feutrées et concaves; crochets simples.

Corps allongé, plan en dessus, peu convexe en dessous, ses côtés subparallèles, la région postérieure plus amincie que l'antérieure.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, dont on ne connaît que 4 espèces, paraît exclusivement propre à la région occidentale de l'Amérique du Nord, depuis la Californie jusqu'au Mexique.

- 1. *T. alacris*, Le Conte, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 4, p. 17 (1858) (Texas, Arizona, Mexique).
- 2. *T. ambiens*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 83 (1854) (Texas, Arizona).
- 3. *T. lactifia*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 144 (1885) (Texas, Californie).
- 4. *T. magnifica*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 218 (1890) (Mexique).

TRIBU 5. CHRYSOCHROINI, CASTELNAU & GORY

Chrysochroites. Castelnau & Gory (pars). Mon. Bupr. Vol. 1 (1837).

Chalcophorites. Lacordaire (pars), Gen. Col. Vol. 4, p. 14 (1857).

Chalcoporini. Kerremans (pars), Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 102 (1893).

Caractères. — Cavité sternale formée dans son fond par le métasternum et latéralement par le mésosternum; pores antennaires diffus sur les deux faces des articles; hauches postérieures presque contiguës, dilatées au côté interne, coupées antérieurement par un prolongement latéral de l'abdomen, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique dans sa plus grande longueur et tronquée intérieurement; premier article des tarses postérieurs sensiblement plus long que le suivant; écusson invisible.

- 1. *Cavités antennaires grandes et triangulaires.* 2.
- — *petites et arrondies* 8.
- 2. *Antennes porifères à partir du 4^e article* 3.
- — — *3^e —* 5.
- 3. *Articles porifères des antennes au moins aussi longs que larges.* 4.
- — — *courts, transversaux, très larges et aigus au sommet* 2. AGELIA.

4. *Prosternum non sillonné au milieu* 1. CHRYSOCHROA.
 — *largement et profondément sillonné au milieu* 7. CHALCOPHOROPSIS.
 5. *Tête profondément et largement excavée* 6.
 — *sillonnée, l'excavation étroite* 7.
 6. *Prosternum plan et uni; dessous glabre* 3. CHRYSASPIS.
 — *caréné au milieu, sillonné et rebondé sur les côtés; villosité du dessous longue, molle et lâche* 4. STERASPIS.
 7. *Tibias antérieurs droits; métasternum saillant* 5. CALLOPISTUS.
 — — *recourbés; métasternum normal* 6. PHILOCTEANUS.
 8. *Marge antérieure du prosternum sinueuse avec une échancrure médiane limitée par un lobe saillant et abaissée ensuite* 8. CYRIA.
Marge antérieure du prosternum droite 9. EPISTOMENTIS.

I. GENUS CHRYSOCHROA, SOLIER

Catoxaniha. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 266, pl. 10, f. 1 (1833); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 17 (1857).

Chrysochroa. Solier, idem, p. 270, pl. 10, f. 4; Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1 (1835); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 17 (1857); Kerremans, Notes Leyden Mus. Vol. 19, p. 145 (1897).

Demochroa. White, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 615 (1859).

Caractères. — Tête creusée et plus ou moins sillonnée; épistome échancré; cavités antennaires subtriangulaires, leur bord supérieur un peu relevé. — Antennes glabres à article 1 en massue arquée, 2 court, obconique, 3 de même, mais au moins deux fois aussi long que 2; 4-10 garnis de pores diffus sur leurs deux faces. — Yeux grands, saillants, obliques et sensiblement rapprochés en dessus. — Pronotum peu convexe, oblique sur les côtés ou rétréci sur sa moitié antérieure, élargi sur la postérieure; la base bisinuée avec un lobe médian. — Elytres amples, sinués avant leur milieu, arrondis ou tronqués à l'épaule, élargis après leur milieu, de nouveau rétrécis en arrière, parfois dentelés sur les bords postérieurs, le sommet variable, dentelé ou épineux. — Mésosternum divisé, ses branches larges et tronquées au bout; suture métasternale presque entière et droite. — Métasternum plus ou moins saillant. — Hanches postérieures tronquées obliquement en arrière, dilatées et arrondies en avant et au côté interne. — Epimères métathoraciques assez grandes obliques. — Pattes grêles; fémurs antérieurs renflés, les postérieurs un peu déprimés; tibias droits; tarses antérieurs assez courts et larges, les autres graduellement plus longs et plus étroits; leur premier article, surtout celui des postérieurs, allongé. — Corps allongé, plan ou médiocrement convexe, glabre en dessus. — Dessous souvent villeux chez le ♂, surtout à la partie interne des fémurs et sur la région pectorale médiane. Le dernier segment abdominal ♂ échancré à l'extrémité.

Dans une *Etude synonymique sur le genre Chrysochroa*, Solier (Notes from the Leyden Museum, vol. 19, pp. 145-162), j'ai expliqué les raisons qui m'ont engagé à réunir, sous le nom de *Chrysochroa*, les *Catoxantha* et les *Demochroa*, dont les caractères ne sont pas suffisamment tranchés pour y voir trois genres bien délimités. Lacordaire lui-même émet des doutes quant à la validité du genre *Catoxantha*.

Il y a pourtant lieu de maintenir ces noms, acquis par un long usage, pour les attribuer à des groupes distincts dans le genre, et comme le nom de *Catoxantha* est le premier en date, il conviendrait, en droit strict, de l'appliquer à l'ensemble des groupements; mais j'estime qu'il est préférable de laisser les choses dans leur état actuel et de maintenir au genre *Chrysochroa*, tel que je le comprends, un nom généralement admis et reconnu par tous. Chacun des noms précités, *Catoxantha*, *Demochroa* et *Chrysochroa*, s'applique à des formes assez précises pour le maintenir. Je proposerai donc la subdivision du grand genre *Chrysochroa* en quatre sous-genres établis comme suit :

- a. — *Dessous du corps d'un jaune clair ou bien noir mélangé de fauve sans reflets métalliques, au moins sur l'abdomen.* b.
- *Dessous du corps entièrement métallique, bleu, cuivreux, pourpré ou bronzé, parfois brunâtre à reflets métalliques sur les trois ou quatre derniers segments abdominaux.* c.
- b. — *Une petite dent à la partie inférieure de la troncature humérale; élytres à côtes élytrales épaisses et bien marquées.* a. CATOXANTHA
- *Troncature humérale inerme; côtes élytrales à peine marquées.* b. MEGALOXANTHA, subgen. nov.
- c. — *Une fossette transversale, nette et bien marquée, de chaque côté du pronotum.* c. DEMOCHROA
- *Pronotum non ou à peine marqué sur les côtés.* d. CHYSOCHROA.

Distribution géographique des espèces.— Ce beau genre appartient presque entièrement à la faune indo-malaise, sauf deux espèces, qui se trouvent en Afrique. Il n'a pas de représentants dans la région paléarctique et il est inconnu en Amérique, en Australie et à Madagascar.

A. SUBGENUS CATOXANTHA, SOLIER

1. *C. cuprascens*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 7, p. 457 (1881) (Travancore).
2. *C. eburnea*, Janson, Cist. Ent. Vol. 1, p. 340, pl. 9, f. 1 (1874) (Iles Andaman).
3. *C. opulenta*, Gory, Rev. Mag. Zool. p. 17 (1832) (Sikkim, Laos, Java, Sumatra, Bornéo).
magnifica, Gory, idem, pl. 17.
angusta, Imhoff, Sam. Kaf. u. Schmett. Liste 1 (1838).
regina, Schaufuss, Iris, p. 68 (1863).
var. Bonvouloiri, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 395 (1861).
4. *C. purpurea*, White, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 12, p. 242 (1843) (Iles Philippines).

B. SUBGENUS MEGALOXANTHA, SUBGEN. NOV.

5. *C. bicolor*, Fabricius, Syst. Ent. App. p. 825 (1778). (Java, Sumatra, Sikkim, Laos, Assam, Bornéo).
var. nigricornis, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 1 (1864).
assamensis, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 9, p. 70 (1879).
** var. cyanura*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 171 (1892).
var. gigantea, Shallerr, Act. Acad. Nat. Cur. Halle, p. 304, pl. 1, f. 5.
heros, Wiedemann, Zool. Mag. p. 99 (1823).
var. Mouhoti, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 3, pl. 1, f. 1 (1869).
var. brunnea, Saunders, idem, Vol. 5, p. 300, pl. 21, f. 1 (1866).
6. *C. Daleni*, Hoeven, Tijdschr. Nat. Ges. en Phys. Vol. 5, p. 338 (1838) (Java, Sumatra, Malacca, Bornéo).
hemixantha, Vollenhoven, Tijdschr. v. Ent. p. 160, pl. 2, f. 1-2 (1864).
Miniszechi, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 2 (1864).
purpurascens, Ritsema, Not. Leyden Mus. Vol. 1, p. 48 (1879).

C. SUBGENUS DEMOCHROA, WHITE

7. *C. Lacordairei*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 112 (1859) (Moluques).
carinata, White, Proc. Ent. Soc. Lond. p. 64 (1859).
8. *C. gratioiosa*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 3, pl. 1, f. 1 (1864) (Himalaya, Malacca, Andaman).
9. *C. Castelnaudi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 537, pl. 2, f. 4 (1862) (Sumatra).
10. **C. Corbetti*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 326 (1893) (Siam).

D. SUBGENUS CHRYSOCHROA, s. s.

11. *C. Buqueti*, Gory, Mag. Zool. Vol. 9, p. 61, pl. 61 (1833) (Indo-Chine, Java).
var. mirabilis, Thomson, Typ. Bupr. p. 14 (1878).
** var. OBLIQUA*, nov. var. avec le milieu du pronotum vert, les élytres ayant la tache médiane bleue oblique.
var. rugicollis, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 300, pl. 21, f. 2 (1867).
var. binotata, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 368 (1897).
** var. suturalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 504 (1893).
var. Kerremansi, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 368 (1897).

12. *C. Mnischechi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 396, pl. 16, f. 1 (1861) (Cochinchine).
var. *viridisplendens*, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 368 (1897).
13. *C. Peroteti*, Guérin, Rev. Zool. p. 327 (1840) (Hindoustan).
14. *C. Ludekingi*, Vollenhoven, Tijdschr. v. Ent. Vol. 7, p. 161, pl. 2, f. 3 (1864) (Sumatra).
15. *C. similis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 429, pl. 22, f. 3 (Bornéo).
16. *C. ocellata*, Fabricius, Syst. Ent. p. 218 (1774) (Hindoustan, Ceylan, Andaman).
fulgens, De Geer, Mém. Ins. Vol. 7, p. 633, pl. 47, f. 12 (1778).
ignita, Sulzer, Abgak. Gesch. Ins. p. 57, pl. 6, f. 15.
japonensis, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 95, pl. 1, f. 19 (1806).
var. *ephipigera*, White, Ann. Nat. Hist. Vol. 12, p. 343 (1867).
17. *C. lepida*, Gory, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 1, p. 383, pl. 12B, f. 3 (1832) (Sénégal, Guinée, Afrique or.)
xanthotaenia, Imhoff, Samml. Käf. Schmett. Vol. 7 (1838).
18. *C. Saundersi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 301 (1867) (Hindoustan, Siam).
Deyrollei, Saunders, idem, p. 430, pl. 22, f. 4 (1867).
19. *C. Edwardsi*, Hope, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 19, p. 109, pl. 10, f. 14 (Silhet, Himalaya, Assam).
20. *C. elegans*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. Liss. Vol. 5, p. 89, pl. 5, f. 101 (1789) (Japon).
fulgida, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, pl. 11, f. 124 (1790).
fulgidissima, Schoenherr, Syn. Ins. Vol. 3, p. 229 (1817).
coeruleocephala, Motschulsky, Etud. Ent. p. 6 (1861).
altermans, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 264 (1888).
21. *C. chinensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 7, pl. 2, f. 5 (1835) (Java, Hindoustan).
rajah, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 53, pl. 10, f. 53 (1840).
assamensis, Guérin, Rev. Zool. p. 3 (1847).
22. *C. vittata*, Fabricius, Syst. Ent. p. 216 (1774) (Hindoustan, Chine).
aurca, De Geer, Mém. Ins. Vol. 7, p. 634, pl. 47, f. 15 (1778).
ignita, Herbst, Arch. Ins. Vol. 5, p. 117, pl. 28a, f. 3 (1784).
chinensis, Voet, Cat. Col. Vol. p. 93, pl. 48, f. 2 (1808).
23. *C. ixora*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 54, pl. 10, f. 54 (1840) (Bengale).
* *Waterhousei*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 201 (1890).
24. *C. Weyersi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 4 (1865) (Sumatra, Bornéo).
25. *C. Holsti*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 69 (1890) (Japon).
26. *C. purpureiventris*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 6 (1864) (Malacca).
27. *C. unidentata*, Fabricius, Syst. Ent. p. 216 (1774) (Hindoustan).
marginata, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 63, pl. 12, f. 63 (1840).
sublineata, White, Ann. Nat. Hist. Vol. 12, p. 343 (1843).
28. *C. mutabilis*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 7, pl. 8, f. 78a-b (1790) (Bengale).
didyma, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 62, pl. 11, f. 62 (1840).
29. **C. levior*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 328 (1893) (Bengale).
30. *C. Wallacei*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 5 (1864) (Bornéo).
31. *C. andamanensis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 431, pl. 22, f. 6 (1867) (Iles Adaman).
32. **C. fulvipes** (Sumatra).
* *Kerremansi*, Weyers, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 2 (1898).
33. *C. ignita*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 408 (1758) (Hindoustan, Ceylan).
34. *C. punctatissima*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 241 (1872) (Hindoustan).
35. *C. declivis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 15 (1878) (Hindoustan).
36. **C. Hasselli*, Kerremans, Not. Leyden Mus. Vol. 19, p. 152 (1897) (Ile Bunguran).
37. *C. Vethi*, Ritsema, Not. Leyden Mus. Vol. 4, p. 175 (1882) (Sumatra).
38. *C. aurotibialis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 6 (1864) (Java, Bornéo, Philippines).
* *tenuicauda*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 156 (1891).
39. *C. Kaupii*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 7 (1864) (Céram).
fulminans || Herbst, Col. Vol. 9, p. 68, pl. 142, f. 2 (1801).
40. *C. praelonga*, White, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 12, p. 343 (1843) (Iles Philippines).
41. *C. Semperi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 303 (1874) (Iles Philippines).
42. *C. bimanensis*, Lansberge, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 147 (1879) (Bima, Flores, Sumbawa).
* var. *florensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 156 (1891).
43. **C. Haasi*, Kerremans, Not. Leyden Mus. Vol. 19, p. 153 (1879) (Congo).
44. *C. chrysuroides*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 8 (1864) (Bangkei, Célèbes, Philippines).

45. *C. Caroli*, Perroud, Ann. Soc. Linn. Lyon, p. 395 (1853) (Moluques, Batchian).
variabilis, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 8 (1864).
 * var. *COERULA*, nov. var. : bleu avec l'apex et le dernier segment abdominal verts.
var. funebris, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 368 (1897).
46. *C. Parryi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 430, pl. 22, f. 5 (1867) (Moluques, Batchian).
47. *C. fulminans*, Fabricius, Mant. Inst. Vol. 1, p. 178 (1787) (Malacca, Java, Sumatra, Philippines).
fulgurans, Illiger, Wied. Arch. f. Naturg. Vol. 1, p. 117 (1800).
ceylonensis, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 94, pl. 1, f. 12 (1806).
chrysura, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 55, pl. 10, f. 55 (1840).
patruelis, Sturm, Cat. p. 56 (1843).
lata, Schaufuss, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 19, p. 199 (1883).
48. *C. Browni*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 240 (1872) (Ceylan).
49. *C. limbata*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. pt. 2, p. 373 (1891) (Bornéo).
50. *C. Netscheri*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 147 (1879) *Megaloxantha* (Sumatra).
51. *C. rajah*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova. Vol. 9, p. 351 (1877) *Catoxantha* (Bornéo).
52. *C. Rogeri*, Dupont, Mag. Zool. Vol. 9, p. 43 (1832) (Inde).
53. *C. sarasinorum*, Flach, Stett. Ent. Zeit. Vol. 48, p. 321 (1887) *Demochroa*? (Ceylan).
54. *C. simillima*, Jordan, Novit. Zool. Vol. 1, p. 488 (1894) (Bornéo).

2. GENUS AGELIA, CASTELNAU & GORY

Agelia. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 5 (1835).

Caractères. — Tête peu convexe, très rugueuse; front déprimé; épistome allongé, étroit, échancré au milieu; cavités antennaires trigones. — Antennes à article 1 en massue arquée; 2 court, globulaire; 3 obconique, renflé au bout, un peu moins long que 1; 4 triangulaire, très large; 5-11 très transversaux, subarrondis à leur extrémité, porifères sur leurs deux faces à partir du 4^e. — Pronotum plus large que haut, subtrapézoïdal; la marche antérieure bisinuée avec un lobe médian subanguleux et l'angle un peu abaissé et aigu, les côtés obliques et plus ou moins arqués; la base bisinuée avec un large lobe médian arqué et l'angle postérieur aigu, le disque peu convexe avec, parfois, de part et d'autre, une fossette plus ou moins accusée. — Elytres oblongs, lobés à la base et conjointement arrondis au sommet; celui-ci finement dentelé avec un petit vide anguleux sutural. — Prosternum plan, acuminé au sommet. — Branches latérales du mésosternum incurvées autour des hanches médianes; suture métasternale un peu oblique de part et d'autre. — Métasternum un peu arqué à son sommet, sillonné au milieu. — Hanches postérieures presque contiguës; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Segments abdominaux subégaux entre eux, le sommet du dernier profondément échancré chez le ♂, l'échancrure anguleuse; ♀ arrondi avec une petite échancrure médiane. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians renflés, fusiformes, les postérieurs un peu aplatis sur les deux faces; tibias antérieurs faiblement arqués, les autres droits et subcylindriques; tarses peu robustes et peu allongés, les quatre premiers munis de lamelles en trapèze et s'élargissant graduellement de 1 à 4, ces articles subégaux, sauf le premier des tarses postérieurs, un peu plus long que le suivant.

Corps peu robuste et médiocrement convexe, en ellipse allongée.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, qui ne compte qu'un petit nombre d'espèces, est représenté dans l'Inde ainsi que dans l'Afrique centrale et méridionale.

1. *A. pectinicornis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 5, pl. 2, f. 3 (1835) (Bengale, Dekkan).
sivah, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 52, pl. 10, f. 52 (1840).
2. *A. placida*, Gerstæker, Jahrb. Wiss. Anst. Hamb. p. 52 (1884) (Somalis).
 * *tricolor*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 73 (1884).
analis, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 84 (1894).
- 3.* *A. Ragazzü*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 35, p. 343 (1895) (Somalis).
4. *A. morosa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 141 (1887) (Somalis).

5. *A. Péteri*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 51, pl. 10, f. 51 (1840) (Afrique transsaharienne).
proxima, Thomson, Typ. Bupr. p. 15 (1878).
** var. NIGRITA*, nov. var. : entièrement noir, sauf le dessin élytral jaune.
6. *A. chalybea*, Wiedemann, Zool. Mag. p. 100 (1823) (Bengale).
fasciata, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 57, pl. 11, f. 57 (1840).
7. *A. limbata*, Wiedemann, Zool. Mag. p. 101 (1823) (Bengale).
8. *A. Lordi*, Walker, Col. coll. by Lord in Egypt. p. 13 (1871) (Egypte).
9. *A. obtusicollis*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 73 (1884) (Somalis).

3. GENUS CHRYSASPIS, KERREMANS

Chrysaspis (H. Deyrolle, mss.). Saunders, Cat. Bupr. p. 10 (1871) non décrit; Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 103 (note) (1893); Kerremans, idem, Vol. 39, p. 372 (1895).

Caractères. — Tête médiocre, enfoncée, inclinée, profondément excavée dans toute sa longueur avec les bords de l'excavation saillants au-dessus des cavités antennaires; épistome échancré entre deux lobes subangulaires et obtus; cavités antennaires trigones, largement ouvertes près du bord interne de l'œil. — Antennes courtes, à article 1 pyriforme; 2 globulaire et très court; 3 triangulaire, aplani, presque aussi long que 1; 4-10 en triangle transverse, fortement dentés; 11 moins denté, moins transverse, arrondi au côté interne; les articles 4-11 porifères sur leurs deux faces. — Yeux gros, saillants, subovulaires, obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum peu convexe, subplan sur le disque, plus déclive en avant qu'en arrière sur les côtés; plus large que haut, rebordé en avant et sur les côtés, la base bisinuée avec un lobe médian anguleux. — Elytres aussi larges que le pronotum à la base, mais plus larges que celle-ci, dilatés sous l'épaule, graduellement atténués jusqu'au sommet qui est plus ou moins denticulé. — Bord pectoral antérieur formant un seul bourrelet séparé du prosternum par un sillon linéaire; prosternum large, surplombant les hanches antérieures, plan ou à peine déprimé sur sa longueur médiane, plus ou moins ponctué en avant, ses bords lisses, le sommet échancré sur les côtés et arrondi contre le métasternum. — Mésosternum divisé avec la suture métasternale oblique. — Métasternum arrondi au sommet, souvent avec une saillie subépineuse sur le milieu, de chaque côté. — Premier segment abdominal aussi long que les deux suivants réunis; 2, 3 et 4 égaux entre eux, le 5^e triangulaire, son sommet bilobé avec une faible échancrure médiane ♂, ou arrondi ♀. — Pattes peu robustes; tarses assez larges, munis de lamelles et cordiformes, sauf le 5^e qui est ovale et déprimé; le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Dessus lisse et finement pointillé ou à peine chagriné; dessous presque glabre, à peine villeux, la villosité très courte et très éparsée, peu visible à l'œil nu; corps robuste, grand, allongé, subcunéiforme, plus ou moins élargi en avant et atténué au sommet.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, dont toutes les espèces habitent l'Afrique intertropicale, paraît confiné plus particulièrement dans la partie occidentale de cette région où il représente les *Steraspis*, qui semblent au contraire, à peu d'exceptions près, confinés dans la partie orientale, comme on le verra plus loin.

1. **C. elongata*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 42, pl. 9, f. 102 (1790) (Afrique intertropicale).
aurata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 16, pl. 4, f. 16 (1835).
2. *C. propinqua*, Saunders, Cist. Ent. p. 221 (1874) (Congo).
3. *C. auricauda*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 242 (1872) (Cap Palmas).
4. *C. aurata*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 178 (1787) (Cameron, Congo).
splendens, Nonfried, Deuts. Ent. Zeit. pt. 2, p. 271 (1891).
5. *C. cuneata*, Harold, Mitth. Münch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 104 (1878) (Cameron, Congo).
6. **C. cupreomicans*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 407 (1895) (Congo).
7. **C. kassaiensis*, Kerremans, idem, Vol. 37, p. 503 (1893) (Kassaï).

8. *C. viridipennis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 4, pl. 1, f. 5 (1869) (Sénégal, Gabon, Congo).
9. *C. ignipennis*, Harold, Col. Hefte, Vol. 16, p. 92 (1879) (Sierra Leone).
10. **C. vittigera*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 503 (1893) (Sierra Leone).
11. *C. aurovittata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 432, pl. 22, f. 1 (1867) (Congo).
12. **C. armata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 309 (1891) (Ogowé).
13. **C. marginata*, Kerremans, idem, Vol. 37, p. 503 (1893) (Gabon, Congo, Angola).

4. GENUS STERASPIS, SOLIER

Steraspis. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 267, pl. 10, f. 2 (1835); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 21 (1835); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 15 (1857); Marseul, L'Abeille. Vol. 2, p. 85 (1865); Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 370 (1895).

Caractères. — Tête médiocre, enfoncée, inclinée, profondément excavée dans toute sa longueur avec les bords de l'excavation saillants au-dessus des cavités antennaires; épistome échancré entre deux lobes obtus; cavités antennaires trigones, largement ouvertes près du bord interne de l'œil. — Antennes courtes, à article 1 pyriforme; 2 très court, globulaire; 3 triangulaire, aplani, aussi long que 1, 4-10 en triangle transverse et denté; 11 un peu plus petit et moins acuminé que les précédents, les articles 4-11 porifères sur leurs deux faces. — Yeux gros, saillants, subovales, obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum peu convexe, un peu plus déclive en avant qu'en arrière sur les côtés, plus large que haut, rebordé en avant; les côtés rugueux ou lisses; la base bisinuée avec un lobe médian anguleux. Elytres aussi larges que le pronotum à la base, mais plus larges que celle-ci et dilatés sous l'épaule, graduellement atténués jusqu'au sommet qui est plus ou moins denticulé. — Bord pectoral antérieur formant deux bourrelets séparés du prosternum par deux sillons; prosternum large, surplombant les hanches antérieures, avec une carène médiane limitée, de part et d'autre, par un sillon plus ou moins accusé, son sommet obliquement tronqué de part et d'autre et arrondi au milieu. — Mésosternum divisé avec la suture métasternale oblique. — Métasternum arrondi au sommet. — Premier segment abdominal presque aussi long que les deux suivants réunis; 2, 3 et 4 subégaux entre eux, le cinquième triangulaire, son sommet échancré en arc ♂, ou arrondi ♀. — Pattes peu robustes; tarses assez larges, munis de lamelles transversales, sauf le 5^{me} article qui est déprimé et subovale; le premier article des postérieurs plus long que le suivant. Dessus rugueux et chagriné; dessous villosité assez longue et assez dense; corps épais, robuste, allongé, ovale ou cunéiforme, toujours atténué au sommet.

Distribution géographique des espèces — Les espèces de ce genre sont répandues par toute l'Afrique, mais elles paraissent être plus nombreuses dans sa partie orientale. Une variété (*tamariscicola*, Thomson) étend la distribution spécifique du genre jusqu'en Syrie.

1. *S. semigranosa*, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 269 (1833) (Sénégal, Abyssinie).
villosiventris, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 72 (1884).
2. *S. colossa*, Harold, Mon. Akad. Wiss. Berlin, p. 214 (1878) (Somalis, Usambara).
var. Hercules, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, 384 (1895).
var. pulchriiventris, Kerremans, idem, p. 385.
var. discedens, Kolbe, Stuhl. Ostaf. p. 199 (1897).
3. *S. speciosa*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1 pl. 1, f. 11 (1829) (Sénégal, Somalis, Arabie).
scabra || Latreille, Voy. Caill. Ent. Vol. 4, p. 278, f. 9 (1823).
* *speciosa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 87 (1865).
var. obscura, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 295 (1879).
* *var. intermedia*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 157 (1891).
var. fastuosa, Gerstæker, Arch. f. Naturg. Vol. 37, p. 452 (1871).
fulgens, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 296 (1879).
4. **S. Argodi*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 109 (1901) (Somalis).
5. *S. amplipennis*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 311 (1851) (Zanguebar).
cyanipes, Thomson, Typ. Bupr. p. 11 (1878).
zanzibarica, Thomson, idem, p. 11.
var. Goryi, Thomson, ibidem, p. 11.

6. *S. hyaena*, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 295 (1879) (Mozambique).
 7. **S. modesta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 395, f. 6 (1895) (Kassaï).
 8. *S. squamosa*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, pl. 1, f. 10 (1829) (Egypte, Nubie, Sénégal, Ugogo).
Boyeri, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 269 (1833).
 * *squamosa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 88 (1865).
var. tamariscicola, Thomson, Typ. Bupr. p. 13 (1878).
var. luctuosa, Thomson, idem, p. 13.
var. nigripennis, Thomson, ibidem, p. 12.
 9. *S. jackal*, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 297 (1879) (N'Gami, Zambèse, Mozambique, Caffrerie, Natal).
hypocrita, Thomson, idem, p. 297.
 10. *S. scabra*, Fabricius, Syst. Ent. p. 220 (1774) (Sénégal).
var. triangularis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 24, pl. 6, f. 25 (1835).
 11. *S. calida*, Harold, Mitth. Münch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 104 (1878) (Congo).
 12. **S. Staudingeri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 282 (1900) (Afrique orient. allemande).
 13. *S. ambigua*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 312 (1851) (Afrique centrale, orientale et méridionale).
reptilis, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 298 (1879).
 * *var. Cambieri*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 158 (1891).
var. Delegorguei, Thomson, Typ. Bupr. p. 11 (1878).
La Fertei, Thomson, idem, p. 7.
var. aeruginosa, Klug, Mon. Akad. Wiss. Berlin. p. 645 (1855).
 * *var. natalensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 387 (1888).
 14. *S. brevicornis*, Klug, Ent. Reis. p. 29 (1835) (Afrique intertropicale).
guineensis, Gehin, Bull. Soc. Hist. Nat. Moselle, p. 54, pl. 2, f. 4 (1855).
var. subbrevicornis, Thomson, Typ. Bupr. App. 1A, p. 7 (1879).
-
15. *S. Fischeri*, Kerremans, Jahrb. Hamb. Wiss. Anst. Vol. 19, p. 57 (1902) (Massaï).
 16. *S. fusca*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 221 (1874) (Somalis).
brunneipennis, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 72 (1884).
 17. *S. iodoloma*, Fairmaire, Miss. Revoil, Col. (1882) (Somalis).
 18. *S. Kerremansi*, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 364 (1897) (Bengale).
 19. *S. psilopteroides*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 256 (1899) (Transvaal).
 20. *S. Welwitschi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 243 (1872) (Loando).

5. GENUS CALLOPISTUS, H. DEYROLLE

Callopiustus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 9 (1864).

Caractères. — Tête médiocre, déprimée; front sillonné, le sillon net, profond et linéaire, séparé du vertex par une carène arquée; épistome échancré entre deux lobes obtus; cavités antennaires médiocres triangulaires, ouvertes contre le bord interne des yeux. — Antennes courtes; article 1 pyriforme, allongé; 2 court, globulaire; 3-10 subtriangulaires, aplanis; 11 ovalaire et aplani; 3-11 porifères sur leurs deux faces. — Yeux grands, ovalaires, obliques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum large, en trapèze; sa marge antérieure faiblement échancrée en arc; ses côtés obliques et arqués avec une carène marginale lisse sur la moitié postérieure; la base faiblement bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Elytres peu convexes, larges à leur base, tronqués à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, régulièrement atténués jusqu'au sommet; celui-ci dentelé, la dentelure remontant sur les côtés jusqu'au quart postérieur. — Marge antérieure du prosternum rebordée, le bord limité par un sillon; prosternum large, bombé; à peine ponctué, un peu plus large au sommet qu'en avant, l'extrémité subarrondie et reposant sur le métasternum. — Mésosternum divisé, ses branches latérales arquées. — Métasternum formant une saillie obtuse en avant. — Hanches postérieures subcontiguës et dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians subfusiformes, les postérieurs subdéprimés; tibias grêles, subcylindriques; tarses peu robustes, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et profondément échancré en arc; plaque anale subcirculaire, plus large que haute.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces connues de ce genre proviennent de la presqu'île de Malacca; l'une d'elles se retrouve à Java et à Bornéo.

1. *C. Castelnaudi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 9, pl. 1, f. 2 (1864) (Java, Malacca).

Quedenfeldti, Richter, Berl. Ent. Zeit. Vol. 35, p. 133 (1890).

var. atrovirens, Nonfried, idem, Vol. 40, p. 296 (1895).

2. *C. resplendens*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 61, pl. 11, f. 61 (1840) (Malacca).

6. GENUS PHILOCTEANUS, H. DEYROLLE

Philocteanus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 10 (1864).

Caractères. — Tête plus ou moins large; front impressionné, l'impression formant un sillon net, court et profond; épistome allongé, largement et profondément échancré au milieu, les lobes latéraux avancés et obtus; cavités antennaires trigones, peu développées et surmontées d'une dent obtuse. — Antennes très courtes; article 1 pyriforme, épais, dilaté intérieurement à l'extrémité; 2 très court, globulaire; 3 triangulaire, un peu aplani sur les deux faces, plus long que 1; 4-10 très transversaux, arrondis en dedans, diminuant graduellement en longueur et augmentant insensiblement en largeur; 11 plus allongé, largement arrondi en dedans, tronqué au sommet; 3-11 munis de pores diffus sur les deux faces, mais plus rares sur la face externe des articles 3 et 4 que sur celle des autres. — Yeux épais, globulaires, plus ou moins saillants en dehors, obliques, subréniformes et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, plus large que haut, sa marge antérieure faiblement échancrée en arc, les côtés obliques et plus ou moins arqués; la base bisinuée avec un lobe médian anguleux. — Elytres peu convexes, plus ou moins élargis et plus ou moins tronqués à l'épaule, peu sinués à hauteur des hanches, atténués jusqu'au sommet, celui-ci dentelé, les dents remontant sur les côtés jusqu'au tiers postérieur. — Marge antérieure du prosternum très étroitement rebordée; prosternum large, plan, uni, faiblement ponctué sur les côtés, le sommet obliquement tronqué de part et d'autre et acuminé à l'extrémité. — Branches latérales du mésosternum allongées, incurvées en avant, la suture métasternale oblique et divisée. — Hanches postérieures médiocrement dilatées au côté interne et subcontiguës. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs légèrement déprimés sur leurs deux faces; tibias antérieurs arqués et tranchants sur leur bord interne; les médians et les postérieurs subcylindriques, légèrement élargis à leur sommet; tarsi peu robustes, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ plus ou moins échancrée; ♀ arrondie.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est propre à la région indo-malaise; ses espèces se trouvent dans l'Inde méridionale, l'Indo-Chine, aux îles Nias et à Bornéo.

1. **P. capitatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 504 (1893) (Bornéo).

2. *P. buphthalmus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 13 (1878) (Île Nias).

3. **P. subcupreus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 367 (1896) (Kina-Balu, Bornéo).

4. **P. Moricii*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 270 (1878) (Cochinchine).

5. *P. igneiceps*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 242 (1872) (Birmanie).

6. *P. Maillandi*, Lansberge, Notes Leyden Mus. Vol. 5, p. 22 (1883) (Île Nias).

* *rutilans*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 26, p. 128 (1883).

7. *P. rubroaureus*, De Geer, Mém. Ins. Vol. 7, p. 63, pl. 47, f. 14 (1778) (Bengale).

leucophthalmus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, Chrys. p. 18, pl. 4, f. 19 (1835).

8. *P. Plutus*, Castelnau & Gory, idem, p. 18, pl. 4, f. 18.

9. *P. flammeus*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 110 (1857) (Birmanie, Bornéo).

10. *P. elegans*, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 364 (1897) (Bornéo).

7. GENUS *CHALCOPHOROPSIS*, THOMSON

Chalcophoropsis (H. Deyrolle, mss.). Saunders, Cat. Bupr. p. 12 (1871) non décrit; Thomson, Typ. Bupr. p. 18 (1878).

Caractères. — Tête médiocre, enfoncée; front creusé et sillonné; épistome étroitement et profondément échancré, l'échancrure arrondie, les lobes latéraux rebordés et limitant les cavités antennaires; celles-ci grandes, trigones. — Antennes peu allongées et peu élargies, article 1 en massue faiblement arquée, 2 très court, globulaire, 3 presque aussi long que 1, cylindrique, légèrement épaissi au sommet; 4 plus long que 3, triangulaire, aplani; 5-10 subégaux, plus courts que 3; 11 oblong; les articles 4 à 11 porifères, les pores diffus sur les deux faces. — Yeux saillants, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum en trapèze, plus large que haut, avec un large et profond sillon médian et, de part et d'autre, une grande dépression latérale; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian avancé et arrondi; les côtés un peu obliques en avant, peu sinueux au milieu, très largement lobés près la base; celle-ci bisinuée avec un lobe médian anguleux. — Elytres allongés, peu convexes, un peu plus larges que le pronotum à la base avec un repli marginal à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, très légèrement élargis au tiers supérieur, atténués ensuite, suivant une courbe peu prononcée jusqu'au sommet avec huit à neuf dents remontant le long du bord postérieur; ils présentent quatre côtes sinueuses et espacées, avec leurs intervalles inégalement chagrinés et sont ornés, de part et d'autre, de deux fossettes villeuses pulvérulentes de jaune, situées au milieu du disque, l'une à hauteur des hanches postérieures, l'autre vers le tiers supérieur. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc au milieu, à peine lobée et déclive sur les côtés; prosternum sillonné dans toute sa longueur, son sommet terminé en angle aigu. — Branches latérales du mésosternum peu obliques; suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum avec un sillon médian et linéaire. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique et tronquée au côté interne. — Pattes peu robustes, fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs subcylindriques et légèrement aplanis; tibias antérieurs faiblement arqués, les autres droits; tarses allongés, un peu plus courts que les tibias, le premier article des postérieurs presque aussi long que les deux suivants réunis, les autres légèrement comprimés. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ anguleusement échancré au milieu de deux lobes arrondis, ♀ subarrondie; milieu du premier segment abdominal sillonné en avant.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre habite Madagascar.

1. *C. quadriforceolata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1. *Bubrestis*, p. 8, pl. 2, f. 4 (1836) (Madagascar).
primaria, Chevrolat. Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 57 (1838)
bilis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 59, pl. 11, f. 59 (1840).
Jacquemonti, Gory, idem, p. 60.

M. Gahan a décrit une seconde espèce de Madagascar et qu'il range parmi les *Chalcophoropsis*. Je pense que les caractères de son *C. Rothschildi*, (Ann. Nat. Hist. (6) Vol. 11, p. 224 (1893), nécessitent la création d'une nouvelle coupe générique parmi les *Chalcophorini*.

8. GENUS *CYRIA*, SOLIER

Cyria. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 269, pl. 10, f. 3 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrys*, p. 19 (1835); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 19 (1857).

Caractères. — Tête à peine déprimée; front caréné; vertex sillonné; épistome étroitement échancré en arc entre deux lobes anguleux; cavités antennaires petites, arrondies. — Antennes allongées, à article 1 allongé, obconique, élargi en avant; 2 court, globulaire; 3 triangulaire, lisse, aussi long que 4; 4-10 allongés, subtriangulaires, aplanis; 11 ovoïde; les articles 4-11 porifères sur leurs deux faces et munis en outre d'une large fossette inférieure. — Yeux subovales, un peu obliques et légèrement

rapprochés en dessus, la marge externe en partie recouverte par une légère saillie de l'angle antérieur du pronotum. — Pronotum peu convexe, en trapèze, un peu plus large que haut; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian un peu avancé et subanguleux; les côtés obliques et régulièrement arqués; la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Elytres assez convexes, très brillants, couverts de stries plus ou moins accusées formées de points fins et subégaux; la marge latérale échancrée et dentée à hauteur des hanches postérieures; les côtés régulièrement arqués de la base au sommet; celui-ci inerme ou avec une échancrure limitée par deux dents. — Marge antérieure du prosternum échancrée au milieu, l'échancrure limitée, de part et d'autre, par un lobe saillant et très obtus. — Prosternum plus ou moins sillonné, son sommet échancré sur les côtés et arrondi au bout. — Branches latérales du mésosternum allongées, un peu obliques; la suture métasternale divisée et transversale. — Métasternum étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Fémurs antérieurs et médians subfusiformes; les postérieurs subcylindriques, aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs faiblement arqués, les postérieurs droits; tarses peu allongés; le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Premier et deuxième segments abdominaux non soudés; extrémité du dernier segment ♂ avec une échancrure semi-circulaire entre deux lobes aigus, ♀ arrondie et subacuminée. — Corps allongé, naviculaire, glabre en dessus; dessous couvert d'une villosité blanche ou blanc grisâtre, longue et couchée, alternant parfois avec des plaques abdominales lisses qu'elle limite.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que cinq espèces de ce genre, toutes cinq de l'Australie.

1. *C. australis*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 61 (1832) (Australie).

gagates, Hope, Syn. Austral. Ins. p. 1 (1846).

1. *C. vittigera*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysochroa*, p. 21, pl. 5, f. 22 (1837) (Australie).

3. *C. tridens*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. p. 41 (1892) (Richmond River).

4. *C. imperialis*, Fabricius, Syst. Eleuth. p. 204 (1801) (Australie, Nouvelle-Calédonie).

5. *C. elateroides*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 243 (1872) (Swan River).

9. GENUS EPISTOMENTIS, SOLIER

Epistomentis. Solier, Gay, Hist. Chile, Vol. 4, p. 479 (1850); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 38 (1857).

Caractères. — Tête médiocrement creusée; front sillonné; épistome transversal, étroit, séparé du labre par une carène droite au niveau des cavités antennaires; celles-ci petites, arrondies ou ouvertes en avant. — Antennes à article 1 en massue allongée; 2 court, obconique; 3 plus long que 1, cylindrique; 4-10 triangulaires, aplanis, plus longs que larges et faiblement dentés; 11 ovale, aplani; les articles 4-11 porifères sur les deux faces avec une fossette inférieure. — Yeux grands, ovales, légèrement rapprochés en dessus et un peu obliques. — Pronotum plus large que haut, subquadrangulaire, un peu plus étroit en avant qu'en arrière, la marge antérieure faiblement bisinuée, les côtés un peu arqués, la base bisinuée avec le lobe médian subanguleux. — Elytres allongés, rétrécis en arrière, échancrés et biépineux au sommet; la marge latérale sinueuse et échancrée avec une dent à hauteur des hanches postérieures, les côtés inermes. — Marge antérieure du prosternum droite; prosternum uni, lisse, plan, arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum courtes et arquées; suture métasternale divisée. — Métasternum échancré au sommet. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; le premier article des tarses postérieurs plus long que les deux suivants réunis. — Abdomen visiblement caréné au milieu dans toute sa longueur; extrémité du dernier segment abdominal ♂ échancrée, l'échancrure large et anguleuse, limitée par deux lobes aigus.

Corps allongé, naviculaire, glabre en dessus; dessous couvert d'une longue villosité grise et couchée.

Distribution géographique de l'espèce (1). — Le Chili est la patrie de ce genre dont on ne connaît actuellement qu'une espèce.

1. *E. pictus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 64, pl. 12, f. 64 (1841) (Chili).
var. *vittatus*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 284 (1864).

TRIBU 6. CHALCOPHORINI, LACORDAIRE

Chacophorides. Lacordaire (pars), Gen. Col. Vol. 4, p. 14 (1857).

Caractères. — Cavité sternale formée dans son fond par le métasternum et latéralement par le mésosternum. — Pores antennaires diffus sur les deux faces des articles, jamais concentrés dans une seule fossette. — Ecusson visible (2).

1. — *Premier article des tarses postérieurs plus long que le suivant* 1. CHALCOPHORITES.
2. — — — — — *semblable au suivant* 2. PSILOPTÉRITES.

GROUPE I. CHALCOPHORITES, LACORDAIRE

Chalcophorides vrais. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 20 (1857).

Caractères. — Premier article des tarses postérieurs plus long que le deuxième; écusson petit, punctiforme; pores antennaires variables, le plus souvent diffus sur les deux faces des articles; cavités antennaires variables.

1. — *Pores antennaires nus, variables* 2.
— *villex* 14. EUCHROMA.
2. — *Tarses plus ou moins déprimés* 3.
— *comprimés* 1. PELECOSELAPHUS.
3. — *Marge antérieure du prosternum droite ou faiblement échancrée* 4.
— — — *avancée ou échancrée au milieu entre*
deux lobes latéraux plus ou moins accusés, déclive ensuite et abaissée
sous l'angle antérieur du pronotum 21.
4. — *Pronotum sans carène ni sillon médians* (3). 5.
— *silloné ou caréné au milieu* 10.
5. — *Base du pronotum sinueuse* 6.
— — *tronquée* 2. CHRYSSTHES.
6. — *Elytres triangulaires, obliquement tronqués à l'épaule; corps écourté* 7.
— *allongés, peu dilatés et arrondis à l'épaule; corps allongé,*
cylindro conique 8.
7. — *Front très concave, lisse et profondément silloné au milieu* 6. EPIDELUS.
— *médiocrement concave et rugueux, le sillon médian linéaire* 7. ASEMOCHRYSUS.
8. — — *creusé ou silloné* 9.
— *convexe* 11. DIADOXUS.

(1) Malgré l'avis de Lacordaire, je pense que le *Buprestis scriptus*, Castelnau & Gory (*Gaudichandi* Solier) ne peut être admis dans le genre *Epistomentis*, avec lequel il n'a que des affinités vagues. Je possède, par M. Fairmaire, un type de l'espèce de Solier, identique à la figure du *scriptus* que donnent Castelnau & Gory et j'estime qu'il y a lieu de le placer dans un autre groupe, comme on le verra plus loin.
(2) Sauf pour une seule espèce du *G. Chalcophora* Sol. (*japonica* Gory).
(3) Sauf le *Chrysesthes gymnopleura* Perty.

9. — Bord supérieur des cavités antennaires court et oblique.	9. CYALITHUS.
— — — — — allongé, continu et transversal, séparant le front de l'épistome	10. HIPPOMELAS.
10. — Prosternum non sillonné ou faiblement déprimé (1)	11.
— sillonné ou carréné au milieu.	18.
11. — Ecusson touchant le pronotum	12.
— situé à une certaine distance du pronotum	8. PERIORISMA.
12. — Yeux peu obliques et à peine rapprochés sur le vertex	13.
— très obliques et rapprochés sur le vertex	5. EVIDES.
13. — Crochets des tarsi normaux	14.
— — dilatés	4. MIXOCHLORUS.
14. — Bords postérieurs des élytres dentés ou crénelés	15.
— — — unis	22. CHALCOPLIA.
15. — — — dentés	16.
— — — finement crénelés	3. AGAEOCERA.
16. — Le troisième article des antennes plus court que le suivant.	17.
— — — plus long que le suivant	16. HALECIA.
17. — Dernier segment abdominal caréné au milieu	17. PARATAENIA.
Non.	18. IRIDOTAENIA.
18. — Pronotum sillonné au milieu	19.
— caréné au milieu	19. CHRYSODEMA.
19. — Dernier segment abdominal non caréné	20.
— — — caréné au milieu	20. CHALCOTAENIA.
20. — Premier segment abdominal sillonné.	23. CHALCOPORELLA, nov. gen.
— — — non sillonné	12. SCAPTYLYTRA.
21. — Pronotum sillonné ou très rugueux	22.
— caréné	21. CHALCOPHORA.
22. — Marge antérieure du prosternum plus ou moins échancrée au milieu	23.
— — — saillante au milieu	15. PASIPHAÆ.
23. — Métasternum ou premier segment abdominal normaux.	24.
— — — — anormaux	28.
25. — Prosternum sillonné au milieu	25.
— très rugueux, sans sillon	24. PSEUDOTAENIA, nov. gen.
25. — Pas de reliefs lisses sur le prosternum	26.
Un relief arrondi et lisse de chaque côté, dans une large dépression du pronotum.	25. MADECASSIA, nov. gen.
26. — Dernier segment abdominal caréné	27.
— — — non caréné	26. PARACUPTA.
27. — Elytres finement crénelés sur les bords postérieurs	13. HYPOPRASIS.
— fortement dentés sur les bords postérieurs	27. CALLISTROMA.
28. — Métasternum formant saillie entre les hanches	28. PLEIONA.
Premier segment abdominal surmonté d'une large plaque lisse et saillante	29. CYPHOGASTRA.
Gen. dubit. an incert. sed.	30. LACHESIS.
— — — — —	31. HILAROTES.

(1) A l'exception du *Chalcoplia plicata*, Wiedemann.

I. GENUS PELECOPSELAPHUS, SOLIER

Pelecopselaphus. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 286, pl. 11, f. 5 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 152; Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 25 (1857).

Caractères. — Tête creusée en avant et étroitement sillonnée sur le vertex; celui-ci séparé du front par une vague carène arquée; épistome étroitement échancré en arc entre deux lobes arrondis et subobtus; cavités antennaires médiocres, triangulaires. — Antennes courtes; à article 1 épais, en massue; 2 court, obconique; 3 conique, deux fois aussi long que 2; les suivants épais, plus larges que longs, dentés en scie aiguë, porifères sur leurs deux faces avec une large et profonde fossette inférieure; le dernier tronqué au bout. — Yeux grands, elliptiques, obliques et rapprochés en dessus. — Pronotum grand, peu convexe et plus ou moins sillonné sur le disque, déclive sur les côtés, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian large et arrondi, les angles de devant abaissés et arrondis avec un fin rebord linéaire et lisse formant le prolongement d'une carène latérale qui se continue sans interruption le long de la marge antérieure; les côtés obliques jusqu'au tiers postérieur et arqués ensuite avec l'angle de la base abaissé et aigu; la base bisinuée avec un lobe médian large et arrondi. — Ecusson petit, plus large que haut et subquadrangulaire. — Elytres allongés, légèrement lobés à la base, régulièrement arqués sur les côtés, largement dentés sur le bord postérieur et acuminés au sommet. — Marge antérieure du prosternum droite, à peine échancrée en arc, avec un très étroit bourrelet marginal et linéaire; prosternum large, subplan, très légèrement bombé, le sommet trifide, les côtés cintrés en arrière, son extrémité arrondie. — Branches latérales du mésosternum courtes, épaisses; la suture métasternale droite et divisée. — Métasternum étroitement sillonné au milieu. — Pattes médiocres; fémurs antérieurs et médians fusiformes; les postérieurs subcylindriques et un peu aplatis sur les deux faces; tibias antérieurs carenés extérieurement; tarses comprimés, le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ échancré, l'échancrure limitée de part et d'autre par une dent aiguë, ♀ médiocrement échancrée. — Corps allongé, naviculaire et acuminé au sommet.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est propre à la région intertropicale de l'Amérique, depuis le Mexique jusqu'au Sud du Brésil, à l'exclusion des autres parties du globe.

1. *P. acutus*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 226 (1874) (Chiriqui).
2. **P. basalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 329 (1899) (Orénoque).
3. *P. elongatus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 24 (1878) (Guyanes, Brésil).
4. *P. depressus*, Fabricius, Syst. Ent. p. 219 (1774) (Brésil).
angulatus, Schönherr, Syn. Ins. 1817, App. p. 119.
sulcatus, Thunberg, Nov. Act. Acad. Upsal. Vol. 9, p. 44 (1827).
5. *P. Chevrolati*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 226 (1874) (Mexique).
6. *P. curtus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 25 (1878) (Chiriqui).

7. *P. frontalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 3, pl. 1, f. 5b (1882) (Nicaragua).
8. *P. strictus*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 409 (1758) (Brésil).

2. GENUS CHRYSSESTHES, SOLIER

Chrysesthes. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 290, pl. 11, f. 17 (1833); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 25 (1857).

Caractères. — Tête médiocrement déprimée, étroitement sillonnée dans toute sa longueur; épistome échancré en arc au milieu entre deux lobes latéraux obtus; cavités antennaires petites, arrondies et limitées intérieurement par une carène droite, perpendiculaire à l'épistome. — Antennes

courtes; à l'article 1 allongé, en massue ou pyriforme; 2 court, globulaire; 3 allongé, plus court que 1, subcylindrique, un peu élargi au sommet; les suivants triangulaires, plus larges que longs, épais, fortement dentés au côté interne, porifères sur leurs deux faces et munis d'une large fossette inférieure. — Yeux saillants, elliptiques, obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, plus large que haut, atténué en avant, peu convexe, déclive sur les côtés antérieurs; la marge antérieure à peine échancrée en arc, infléchie sur les côtés et prolongée jusque la suture épisternale; les côtés obliques avec une carène marginale lisse, infléchie en avant sans atteindre l'angle antérieur; la base à peine bisinuée avec le lobe médian très large et faiblement arqué. — Ecusson petit, transversal et subarrondi. — Elytres faiblement tronqués à l'épaule avec un calus huméral saillant et lisse; sinueux à hauteur des hanches postérieures, atténués ensuite suivant un arc peu prononcé jusqu'au sommet; celui-ci avec une forte dent suturale accostée de quelques petites dents remontant le long du bord supérieur, où elles sont très espacées. — Marge antérieure du prosternum rebordée et déclive vers la tête; prosternum large, subplan et légèrement convexe, son sommet trifide, anguleux sur les côtés et largement arrondi à l'extrémité. — Branches latérales du mésosternum un peu obliques; suture métasternale divisée et oblique; épisternum métasternal large. — Métasternum étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs subcylindriques et aplanis sur leurs deux faces; tibias grêles, cylindriques, légèrement dilatés à leur extrémité, les antérieurs un peu arqués et faiblement carénés extérieurement; tarsi graduellement élargis et aplanis en palette triangulaire du premier au quatrième article, le premier des postérieurs presque aussi long que les deux suivants réunis. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et peu profondément échancré en arc; l'échancrure limitée par une forte dent; ♀ tronquée, les dents plus obtuses et moins accusées.

Distribution géographique des espèces. — L'habitat de ce genre, peu nombreux en espèces, paraît être le même que celui du genre *Pelecopselaphus* qui précède, et avec lequel il a de certaines affinités; il semble pourtant que ses espèces s'étendent moins au Nord et au Sud, et il est représenté aux Antilles où le précédent est jusqu'ici inconnu.

1. *C. gymnopleura*, Perty, Delic. Amin. Ins. p. 18, pl. 4, f. 8 (1830) (Brésil).
impressicollis, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 291 (1833).
 2. *C. tripunctata*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 179 (1787) (Guyanes, Brésil).
ambigua, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 122, pl. 21, f. 120 (1840).
Steinhelli, Thomson, Typ. Bupr. p. 24 (1878).
 3. *C. viridimaculata*, Lucas, Voy. Casteln. p. 55 (1858) (Honduras).
 4. **C. Lanieri*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 280 (1838) (Cuba).
-
5. *C. amazonica*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 223 (1873) (Amazones).
 6. *C. auronotata*, Saunders, idem, p. 225 (Honduras).
 7. *C. vitticollis*, Saunders, ibidem, p. 234 (Amazones).

3. GENUS AGÆOCERA, WATERHOUSE

Agæocera. Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 4 (1882).

Caractères. — Tête excavée, l'excavation avec un sillon linéaire prolongé sur le vertex; épistome tronqué avec une plaque triangulaire lisse au milieu et séparé du front par une carène cintrée en avant; cavités antennaires arrondies, ouvertes contre le bord interne des yeux. — Antennes courtes; article 1 allongé, en massue un peu arquée; 2 très court, obconique; 3 allongé, triangulaire; les suivants courts, épais, transversaux, triangulaires, obtus au côté interne et porifère sur leurs deux faces avec une profonde fossette inférieure. — Yeux grands et saillants, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés en dessus. — Pronotum en trapèze, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière

avec un sillon médian et deux sillons latéraux; la marche antérieure subsinueuse et lisse avec l'angle de devant abaissé, arrondi et limité par un rebord linéaire lisse formant le prolongement de la marge antérieure réunie ainsi à la marge latérale; les côtés obliques et arqués; la base à peine sinueuse. — Ecusson petit, transversal et arrondi sur les côtés. — Elytres de la largeur du pronotum à la base, rebordés à l'épaule où leur repli épipleural couvre en partie l'épisternum métathoracique qui paraît ainsi étroit; droits sur les côtés et à peine sinueux, atténués ensuite suivant un arc peu prononcé jusqu'au sommet qui est finement crénelé sur les côtés. — Prosternum large, un peu convexe, à ponctuation rare au milieu, sans sillon ni carène, trifide à l'extrémité avec les lobes latéraux anguleux et le médian arrondi. — Branches latérales du mésosternum courtes et légèrement courbes; la suture métasternale droite et divisée. — Métasternum avec un fin sillon médian linéaire. — Hanches postérieures médiocrement dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure un peu oblique. — Pattes peu robustes; fémurs obconiques, allongés; tibias cylindriques, les antérieurs carénés sur le côté externe; tarses légèrement comprimés, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ échancrée entre deux lobes latéraux aigus et dentiformes; ♀ largement tronquée, la troncature limitée de part et d'autre par une courte dent aiguë. — Corps peu robuste, allongé, subconvexe, arrondi et atténué en avant, plus acuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Des quatre espèces actuellement connues de ce genre, une habite les Etats-Unis et les trois autres le Mexique.

1. ***A. Fenyési**, nov. sp. (1) (Mexique).
2. *A. gigas*, Castelnau et Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Anthaxia*, p. 2, pl. 1, f. 1 (1839) (Mexique).
3. *A. gentilis*, Horn (*Halecia*), Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 144 (1878) (Texas, Mexique).
4. *A. scintillans*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 4 (1882) (Mexique).

4. GENUS MIXOCHLORUS, WATERHOUSE.

Mixochlorus. Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. 1887, p. 177.

Caractères. — « Pores antennaires situés dans une cavité sur la région inférieure de la marge » interne des articles. Ecusson petit, transversal et en trapèze. Cavité sternale formée par le méso- et le » métasternum. Tête assez convexe en avant. Pronotum un peu plus large que long, pas plus étroit en » avant, avec trois sillons longitudinaux, le médian seul s'étendant de la base au sommet et plus large en » arrière qu'en avant; les latéraux ne touchant pas la marge antérieure. Angles postérieurs aigus, à peine » divergents. La base sensiblement bisinuée. Elytres aussi larges que le pronotum à la base, légèrement » sinueux sur les côtés, graduellement atténués jusqu'au sommet; à stries ponctuées; longitudinalement » impressionnés contre la suture. Tarses courts, le premier article presque aussi long que les deux suivants » réunis. Crochets anguleusement dilatés sous leur base.

» L'espèce pour laquelle je propose ce genre m'avait d'abord paru être un *Agrilide*. Elle est, néan- » moins, tout à fait voisine du genre *Agaeocera* et peut être placée près des *Pelecopselaphus*. Il diffère des » *Agaeocera* par la forme plus étroite; les élytres n'ont pas de côtes et les crochets des tarses sont dilatés à » la base. »

(1) Long. 10; larg. 3 m/m. — Entièrement vert, un peu moins brillant en dessus qu'en dessous, le pronotum avec quelques reflets cuivreux; le dessous couvert d'une villosité retenant une pulvéulence blanchâtre. — Diffère des deux espèces qui suivent par le corps plus étroit et plus cylindrique, par la coloration uniforme du dessus, par le sillon médian du pronotum à peine accusé et par l'absence de côtes lisses sur les élytres. — Tête ponctuée; front déprimé au milieu. Pronotum assez convexe, arrondi en avant et droit en arrière sur les côtés, couvert d'une ponctuation épaisse, plus dense sur les côtés que sur le disque, déprimé des deux côtés et au milieu de la base avec un sillon médian à peine accusé. Elytres sérielement ponctués, la ponctuation irrégulière, les interstries impairs un peu plus saillants que les pairs et un peu plus accusés en arrière qu'en avant; le sommet subacuminé. Prosternum convexe; extrémité du dernier segment abdominal ♂ échancrée.

Mexique : Lerdo (Fenyés).

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces de ce genre, qui me paraît pouvoir être maintenu, bien que je ne le connaisse que par la description reproduite ci-dessus, habitent l'Amérique centrale; l'une se trouve au Mexique et l'autre dans le Honduras.

1. *M. lateralis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 168 (1889) (Mexique).
2. *M. suturalis*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 177 (Honduras).

5. GENUS EVIDES, THOMSON

Lamprocheila (H. Deyrolle, mss.). Saunders, Cat. Bupr. p. 15 (1871), non décrit).

Evides (Dejean Cat.). Saunders, idem, p. 18, non décrit; Thomson, Typ. Bupr. Mus. Thoms. p. 23 (1878).

Caractères. — Tête creusée en avant et sillonnée sur le vertex; épistome échancré suivant un angle très obtus; cavités antennaires triangulaires, très grandes, ouvertes le long du bord interne des yeux. — Antennes courtes; à article 1 épais, obconique; 2 plus court, globulaire; 3 semblable à 1, mais un peu moins épais; 4 triangulaire, creusé sur la tranche interne, 5-10 épais, transversaux, dentés au sommet du côté interne, diminuant graduellement en longueur et augmentant en largeur, porifères sur leur tranche interne, leur face inférieure creusée et porifère; 11 plus arrondi et moins transversal. — Yeux très grands, elliptiques, obliques et très rapprochés en dessus. — Pronotum plus ou moins transversal, toujours plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure échancrée en arc; les côtés plus ou moins obliques et arqués; la base bisinuée avec un large lobe médian arqué; le disque sillonné longitudinalement au milieu. — Ecusson très petit, punctiforme. — Elytres triangulaires, plus ou moins allongés, plus larges que le pronotum à la base et élargis à l'épaule; dentelés sur les bords postérieurs et acuminés au sommet. — Prosternum large, plan, trifide à l'extrémité, les lobes latéraux du sommet subanguleux, le médian avancé et arrondi. — Branches latérales du mésosternum assez larges, courtes, un peu obliques; la suture métasternale droite et divisée. — Métasternum avec un sillon médian linéaire. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure peu sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; les fémurs antérieurs et les médians fusiformes, les postérieurs subcylindriques, aplanis sur leur face interne; tibias grêles, les antérieurs arqués et carénés sur leur tranche externe; tarsi assez longs, grêles; le premier article des postérieurs aussi long que les trois suivants réunis. — Dernier segment abdominal muni d'une carène longitudinale et médiane; son extrémité ♂ anguleusement échancrée, ♀ tronquée ou subéchancrée. — Corps plus ou moins allongé le plus souvent court et triangulaire, peu convexe; les épaules toujours plus larges que le pronotum, le sommet acuminé.

Distribution géographique des espèces. — Toutes les espèces du genre *Evides*, sauf deux qui habitent le Bengale et la Chine proviennent de l'Afrique intertropicale.

1. **E. Kerremansi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 60, p. 242 (1891) (Sierra Leone).
2. **E. Kraatzi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 257 (1899) (Cameroon).
3. *E. gambiensis*, Castelnau & Gory, Monogr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 12, pl. 3, f. 15 (1835) (Delagoa-Bay).
4. *E. intermedia*, Saunders, Cist. Ent. p. 225 (1874) (Cote d'Or, Congo, Mozambique).
5. *E. pubiventris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 11, pl. 3, f. 14 (1835) (Afrique australe et méridionale).
var. *cupriventris*, Thoms. Typ. Bupr. p. 24 (1878).
6. *E. triangularis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 24 (1878) (Afrique orientale Allemande etc.).
7. **E. aenea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 274 (1898) (Mpwapwa).
8. *E. elegans*, Fabricius, Spec. Ins. 1781, p. 277 (Bengale).
corruscans, Voet. Cat. Col. Vol. 1, p. 94, pl. 49, f. 10 (1806).
superba, Hope, Gray's Zool. Misc. Vol. 1, p. 25 (1831).

9. *E. Maillei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 12, pl. 3, f. 16 (1835) (1) (Chine).

6. GENUS EPIDELUS, H. DEYROLLE

Epidelus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 49, pl. 4, f. 9 (1864).

Caractères. — Tête creusée avec un sillon longitudinal très profond n'atteignant pas le vertex en arrière et séparé en avant, du postépistome, par un bourrelet sinueux dont le lobe médian est creusé par le sillon lui-même; épistome échancré au milieu, ses lobes latéraux aigus et formés par les bords des cavités antennaires; celles-ci triangulaires et ouvertes le long du bord interne des yeux. — Antennes médiocres; à article 1 en massue, épaissi au bout; 2 très court, obconique; 3 à 5 allongés, subégaux et triangulaires, non dentés au côté interne, 6 à 11 diminuant graduellement en longueur et augmentant en épaisseur, dentés au côté interne, porifères sur la moitié de leur face supérieure; les articles 3 à 5 avec une fossette porifère inférieure, les suivants creusés et porifères sur presque toute leur face inférieure. — Yeux grands, ovalaires, convexes, un peu obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure rebordée et tronquée; les côtés obliques, non arqués, onduleux en avant; la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson très petit. — Elytres convexes, lobés à la base, élargis à l'épaule avec la troncature humérale oblique, sinueux à hauteur des hanches postérieures, régulièrement arrondis ensuite et dentelés sur les bords depuis le tiers postérieur jusqu'au sommet. — Marge antérieure du prosternum avec un fin rebord linéaire; prosternum large, plan, rugueux avec une ligne longitudinale lisse, largement arrondi au sommet. — Mésternum avec un sillon médian linéaire; épisternum métathoracique en trapèze allongé, élargi en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure droite, la postérieure très oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs subcylindriques, légèrement renflés; tibias antérieurs carénés sur leur bord externe, légèrement courbes à la base; les médians et les postérieurs cylindriques; tarses peu robustes, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité de dernier segment abdominal ♂ échancrée; ♀ arrondie. — Corps épais, convexe, plus atténué en arrière qu'en avant.

Distribution géographique de l'espèce. — Ce genre ne comprend qu'une seule espèce qui se trouve à Sumatra, à Bornéo et aux îles Philippines.

1. *E. Wallacei*, Thomson (*Chalcophora*), Arch. Ent. Vol. 1, p. 109 (1857) (Sumatra, Bornéo, Philippines).
philippinensis, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 314 (1874).
tricolor, Nonfried, Ent. Nachtr. p. 4 (1894).

7. GENUS ASEMOCHRYsus, H. DEYROLLE

Asemochrysus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 47, pl. 4, f. 8 (1864).

Caractères. — Tête légèrement convexe, assez large et rugueuse; front sillonné, le sillon étroit et linéaire en avant, élargi et profond vers le vertex sans atteindre celui-ci; épistome échancré en arc au milieu avec les lobes latéraux anguleux; cavités antennaires triangulaires, ouvertes sur les côtés de l'épistome. — Antennes courtes; à article 1 en massue, plus long que 2 et 5 réunis; 2 court, obconique; 3 deux fois aussi long que 2, obconique; 4-6 triangulaires, dentés intérieurement; les suivants diminuant graduellement et porifères sur leur face supérieure; munis d'une fossette porifère interne du 3^e au 11^e article et porifères sur toute leur face inférieure à partir du 4^e. — Yeux assez grands, subovalaires, un

(1) Je ne connais pas cette espèce pour laquelle M. Edw. Saunders, dans son *Catalogue* de 1871, a admis le genre *LAMPROCHEILA* H. Deyr. mss. Il se peut qu'elle ait des caractères suffisamment distincts pour pouvoir adopter cette coupe générique; je pense toutefois pouvoir provisoirement placer l'espèce parmi les *Evines*, avec lesquels, d'après la figure qu'en donnent Castelnau et Gory, elle a beaucoup d'affinités.

peu obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, peu convexe, déclive sur les côtés; la marge antérieure échancrée en arc peu tendu avec les angles de devant abaissés et arrondis; les côtés obliques en avant au tiers antérieur et ensuite droits avec l'angle postérieur un peu abaissé et subaigu; la marge latérale carénée et lisse, un peu arquée en avant et n'atteignant pas l'angle antérieur; la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson très petit, ne touchant pas le pronotum et enclavé dans une échancrure de l'élytre. — Elytres plus larges que le pronotum, obliquement tronqués à l'épaule, sineusement échancrés à hauteur des hanches postérieures, la troncature humérale et le sinus coxal formant deux lobes visibles en dessus, les côtés ensuite régulièrement atténués et dentelés du tiers postérieur au sommet; les épipleures élytrales creusées en gouttière. — Prosternum large, lisse et subcaréné au milieu, arrondi au sommet. — Suture mésosternale oblique et divisée; branches latérales du mésosternum allongées et obliques. — Métasternum avec un sillon médian linéaire. — Pattes peu robustes; fémurs épais, renflés au milieu; tibias antérieurs arqués, les autres droits; tarses peu allongés, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ bilobée avec une petite échancrure médiane. — Faciès se rapprochant de celui du genre *Epidelus*.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre est originaire de la presqu'île de Malacca.

1. *A. rugulosus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. t. 8, p. 48, pl. 2, f. 1 (1864) (Malacca).

8. GENUS PERIORISMA, H. DEYROLLE

Periorisma. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 34, pl. 4, f. 6 (1864).

Caractères. — « Tête déprimée, creusée au milieu par un profond sillon assez large à bords » tranchants; traversée par un carène élevée située un peu au-dessus de la base des antennes, fléchissant » au milieu antérieur en limitant le sillon médian; épistome élevé, prenant naissance à la base de la » carène transversale, formé de deux dents robustes réunies au milieu par une troisième dent courte et » obtuse; labre fortement échancré. — Antennes analogues à celles des autres du groupe, mais un » peu moins longues. — Prothorax subtrapézoïdal, sillonné au milieu, presque aussi large que les » élytres à sa base, celle-ci largement bisinuée, un peu anguleuse au milieu; bord antérieur échancré, » ses angles avancés. — Ecusson petit, tuberculiforme, logé dans une échancrure commune des élytres » à une petite distance de la base. — Elytres obliquement coupées aux épaules, sinuées sur les bords » en arrière des épipleures, arrondies conjointement et épineuses à l'extrémité. — Prosternum assez » large, parallèle, presque plan. — Premier segment abdominal déprimé en avant; dernier assez court » et arrondi chez les ♀. — Pattes courtes; cuisses peu renflées; tibias plus larges et plus aplatis, » tarses plus courts et plus grêles que chez *Cyphogastra* qui suivent. »

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre dont je reproduis la description d'après l'auteur et qui me paraît pouvoir être maintenu, vient d'Amboine.

1. *P. carinifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 35, pl. 1, f. 7 (1864) (Amboine).

9. GENUS CYALITHUS, THOMSON

Aprosopus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 50, pl. 4, f. 10 (1864).

Cyalithus. Thomson, Typ. Bupr. p. 23 (1878).

Caractères. — Tête plane; front large, sillonné dans toute sa longueur; épistome court, aussi large que le front avec une étroite échancrure médiane; cavités antennaires petites, arrondies et subterminales. — Antennes courtes, métalliques sur leur tranche externe, à article 1 allongé, obconique,

légèrement arqué, aussi long que 2 et 3 réunis; 2 très court, globulaire; 3 allongé, triangulaire; 4-11 triangulaires, dentés au côté interne, porifères sur leur deux faces, les premiers plus longs que larges, les autres plus larges que longs, tous diminuant graduellement en longueur, le dernier ovoïde. — Yeux assez grands, elliptiques, un peu obliques et très faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum beaucoup plus large que haut, oblong; la marge antérieure droite, formant un léger bourrelet limité par un sillon parallèle au bord; les côtés à peine arqués avec l'angle antérieur abaissé; la base anguleusement bisinuée sur les côtés avec un large lobe médian arrondi; la marge latérale limitée par une bordure lisse, arquée en avant. — Ecusson très petit, punctiforme et touchant le pronotum. — Elytres subparallèles, anguleusement lobés à la base, sinueux à hauteur des hanches postérieures, régulièrement et peu atténuées en arc et dentées du tiers postérieur au sommet. — Prosternum large, plan, arrondi au sommet; branches latérales du mésosternum droites; suture métasternale-divisée, un peu oblique. — Métasternum avec un sillon médian linéaire. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs fusiformes et très renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs arqués et carénés sur leur tranche externe, les médians et les postérieurs grêles, cylindriques; tarses peu allongés, le premier article des postérieurs plus long que les suivants. — Extrémité du dernier segment abdominal subacuminée, ses bords latéraux légèrement cintrés en dedans, ♀.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre, dont je ne connais que la ♀, provient de Bornéo.

1. *C. rugifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 51, pl. 2, f. 3 (1864) (Bornéo).

10. GENUS HIPPOMELAS, CASTELNAU & GORY

Hippomelas. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. t. 1, *Buprestis*, p. 92 (1837).

Gyascutus. Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 67 (1858).

Caractères. — Tête large et plane; épistome formant deux lobes arrondis et larges avec une échancrure médiane anguleuse, séparée du front par une carène sinueuse et continue formant le prolongement du bord supérieur des cavités antennaires; celles-ci transversales. — Antennes de longueur variable, porifères sur les deux faces à partir du 5^e article; chacun des articles 5-10 largement sillonnés sur leur tranche interne; article 1 allongé, en massue; 2 court, obconique; 3 subcylindrique, élargi au sommet, presque aussi long que 1, les suivants subtriangulaires, plus longs que larges, faiblement dentés et diminuant graduellement en longueur. — Yeux médiocres, subovales, un peu obliques et rapprochés en dessus. — Pronotum en trapèze, plus ou moins convexe et plus ou moins rugueux; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian largement arqué; les côtés obliques et faiblement arqués, avec une carène marginale droite allant de la base au tiers antérieur; la base bisinuée avec un large lobe médian arrondi et les angles postérieurs abaissés et un peu saillants en dehors. — Ecusson très petit, transversal. — Elytres subparallèles ou atténués en arrière, arrondis à l'épaule avec un calus huméral très saillant; les côtés limités par une étroite bordure lisse; le sommet tronqué ou subtronqué, la troncature limitée de part et d'autre par une courte dent obtuse, les côtés postérieurs très faiblement dentelés. — Prosternum court, étroit et étranglé au milieu entre les hanches antérieures, ensuite anguleusement dilaté entre celles-ci et les médianes, acuminé au sommet et parfois vaguement sillonné dans toute sa longueur. — Branches latérales du mésosternum un peu obliques; la suture métasternale à peine oblique et divisée. — Métasternum avec un fin sillon linéaire. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians subfusiformes, un peu renflés au milieu, les postérieurs aplanis en dessus; tibias antérieurs à peine arqués et carénés sur les bords; tarses assez allongés; le premier article de tous plus

long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ à peine échancrée, ♀ tronquée. — Corps cylindrique ou cylindro-conique plus ou moins robuste et plus ou moins rugueux.

Je pense qu'il n'y a pas lieu de séparer les *Gyascutus* des *Hippomelas*. Les premiers ont un faciès généralement plus conique et les antennes toujours plus allongées, mais tous les autres caractères offrent de grandes variations. Horn lui-même a décrit comme *Gyascutus* un véritable *Hippomelas* (*californica*). Les premiers ont, en réalité, le premier article des tarses postérieurs à peine plus long que le suivant, mais il existe un *Hippomelas* qui est dans le même cas (*coelata* Le Conte). Il ne reste donc, comme caractère commun à toutes les espèces que la carène transversale et continue, limitant les cavités antennaires et séparant l'épistome du front. Certaines espèces ont le pronotum très rugueux, d'autres l'ont presque uni et une seule (*planicosta* Le Conte) présente des côtes élytrales.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, peu nombreux en espèces, habite la région méridionale des Etats-Unis et le Mexique.

1. *H. saginata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 65 (1831) (Texas, Mexique).
mexicana, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Euprestis*, p. 92, pl. 24, f. 126 (1837).
var. sphenica, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 83 (1854).
2. *H. californica*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 147 (1875) (Californie).
3. *H. cuneata*, Horn, idem, Vol. 2, p. 133 (1868) (Californie).
4. *H. planicosta*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 66 (1858) (Arizona, Texas).
5. *H. oblitterata*, Le Conte, idem, p. 66 (Nevada).
6. *H. coelata*, Le Conte, ibidem, p. 67 (Texas, Mexique).
** plagiata*, Waterhouse.

7. *H. carolinensis*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 10, p. 288 (1876) (Caroline).

II. GENUS DIADOXUS, THOMSON

Diadoxus. (H. Deyrolle mss), Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. 1868, p. 4 (non décrit).

Diadoxus. Thomson, Typ. Bupr. p. 15 (1878).

Caractères. — Tête large, convexe; épistome largement et peu profondément échancré; cavités antennaires petites, arrondies. — Antennes dentées et aplanies à partir du 4^e article et porifères sur leur face supérieure; article 1, allongé, en massue, 2 court, obconique, 3 allongé, subcylindrique, plus large au sommet qu'à la base, 4-11 en triangle allongé, diminuant graduellement en longueur, porifères en dessous et avec une large fossette inférieure. — Yeux très grands mais peu saillants, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian peu arqué; les côtés un peu obliques en avant, arqués après le milieu et droits ensuite jusqu'à la base; l'angle antérieur abaissé et arrondi, limité par une étroite bordure lisse longeant la marge antérieure et s'unissant à la suture épiternale dont elle continue le prolongement; la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson très petit, punctiforme. — Elytres faiblement lobés à la base, un peu plus larges que le pronotum et arrondis à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, très légèrement élargis au tiers supérieur, atténués ensuite jusqu'au sommet qui n'est pas dentelé et présente un très petit vide anguleux sutural. — Marge antérieure du prosternum faiblement sillonnée à une certaine distance du bord; prosternum large, plan, uni, atténué et arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum droites; leur suture métasternale divisée et horizontale. — Méta sternum avec un fin sillon médian et linéaire. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques, aplanis sur leur face supérieure; tibias cylindriques; tarses assez longs et grêles, le premier article des

postérieurs presque aussi long que les deux suivants réunis. — Corps allongé, peu convexe, atténué en avant et en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre ne comprend que trois espèces qui habitent le continent australien.

1. *D. scalaris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 141, pl. 35, f. 193 (1837) (Australie).
Erichsoni, Hope, Bupr. p. 10 (1840).
2. *D. erythrurus*, White, Stokes, Voy. in. Austral. Vol. 1, p. 507 (1843) (Australie).
pistacinus, Hope, Bupr. p. 10 (1840).

-
3. *D. fungi*, Blackburn, Trans. R. Soc. S. Austral. Vol. 23, p. 28 (1899) (Cap York).

12 GENUS SCAPTELYTRA, KERREMANS

Scaptelytra. Saunders, Cat. Bupr. p. 21 (1871), non décrit; Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 105 (1893).

Caractères. — Tête faiblement excavée; épistome étroitement et anguleusement échancré au milieu et sinueux sur les côtés; cavités antennaires très obliquement carénées en dessus, ouvertes sur les côtés de l'épistome. — Antennes assez longues, les articles dentés aplanis et porifères sur leurs deux faces avec une large fossette inférieure, à article 1 en massue, renflé au bout; 2 moitié plus court, obconique, épaissi au bout; 3 obconique, allongé, subtriangulaire, un peu plus court que 1; 4 et suivants plus longs que larges, aplanis et triangulaires. — Yeux médians, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum assez convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, sillonné sur le disque et irrégulièrement déprimé sur les côtés; la marge antérieure faiblement bisinuée avec le lobe médian subanguleux; les côtés un peu obliques et faiblement arqués en avant avec l'angle antérieur abaissé et aigu et la marge latérale invisible en dessus et couverte par un rebord des côtés, limité par une carène linéaire lisse, droite ou sinueuse; la base faiblement bisinuée avec un large lobe médian à peine arqué. — Ecusson très petit, transversal. — Elytres assez convexes, sinueux à hauteur des hanches postérieures, arrondis à l'épaule, limités extérieurement par une ligne lisse en avant et dentelés au tiers postérieur avec un large sillon finement granuleux le long de la marge latérale. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée, déprimée au milieu et légèrement saillante sur les côtés; prosternum assez large, sillonné au milieu, arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum un peu obliques; la suture métasternale un peu oblique et divisée. — Métasternum avec un étroit sillon linéaire. — Hanches postérieures très dilatées intérieurement; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique sur les côtés externes et arrondie et tronquée ensuite au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu; les postérieurs subcylindriques, aplanis sur leur face supérieure; tibias antérieurs et médians arqués, les premiers carénés sur la tranche externe, les postérieurs subcylindriques; tarses assez robustes, les antérieurs et les médians dilatés et déprimés, le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ faiblement échancrée, ♀ anguleusement arrondie. — Corps allongé, oblong ovale, peu convexe.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces actuellement connues de ce genre proviennent du sud de l'Afrique.

1. *S. sulphureovittata*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 324 (1851) (Natal).
2. **S. oculicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 504 (1893) (Delagoa Bay).

13. GENUS HYPOPRASIS, FAIRMAIRE & GERMAIN

Hypoprasis. Fairmaire & Germain, Rev. Mag. Zool. p. 260 (1864).

Caractères. — Tête plane, à peine déprimée sur le front; épistome étroitement échancré au milieu; cavités antennaires surmontées d'une carène oblique. — Antennes courtes, assez grêles, les trois premiers articles métalliques, les suivants noirs et porifères sur leurs deux faces avec une large et profonde dépression sur la face inférieure; article 1 allongé, en massue; 2 moitié plus court, obconique; 3 presque aussi long que 1, allongé, triangulaire et aplani; les suivants triangulaires, dentés en dedans, un peu plus longs que larges et diminuant graduellement en longueur; le dernier plus petit, allongé, ovalaire. — Yeux saillants, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum large, peu convexe, sillonné au milieu; la marge antérieure à peine bisinuée, les côtés dilatés et arrondis en avant, droits en arrière avec l'angle postérieur un peu infléchi et aigu; la base bisinuée avec un large lobe médian peu arqué; la marge latérale creusée en dessus et lisse en dessous. — Ecusson petit, légèrement transversal. — Elytres peu convexes, sinués au hanches, presque droits sur les côtés, arrondis et dentelés sur les bords postérieurs du tiers supérieur au sommet. — Marge antérieure du prosternum très faiblement échancrée; prosternum sillonné au milieu et arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum un peu obliques; leur suture métasternale divisée et horizontale. — Métasternum sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure presque droite, la postérieure obliquement arquée. — Pattes peu robustes; fémurs peu renflés; tibias subcylindriques, les antérieurs faiblement carénés sur leur bord extérieur; tarses assez robustes, larges; le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Premier segment abdominal déprimé, le dernier caréné au milieu; extrémité ♂ subtronquée, ♀ subarrondie. — Corps élargi, peu convexe, arrondi en avant et en arrière, plus velu en dessous qu'au dessus.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que deux espèces de ce genre, toutes deux propres à l'Amérique du Sud, l'une habitant le Chili et l'autre le Brésil.

1. **H. villosiventris*, Chevrolat (*Ancylocheira*), Silberm. Rev. Ent. Vol. 5, p. 69 (1838) (Brésil).

2. **H. Harpago*, Fairmaire & Germain, Rev. Mag. Zool. p. 260 (1864) (Chili).

magnifica, Philippi, An. Univ. Chile, Vol. 1, p. 651 (1865).

14. GENUS EUCHROMA, SOLIER

Euchroma. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 284, pl. 11, f. 14 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 5 (1836); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 21 (1857).

Caractères. — Tête plane, à peine convexe; front sillonné; épistome assez allongé, largement et peu profondément échancré en arc entre deux lobes avancés et subanguleux; cavités antennaires petites et arrondies. — Antennes courtes et robustes à article 1 obconique, médiocre; 2 court, obconique; 3 triangulaire, aussi long que 1, 4-10 triangulaires, élargis, dentés en scie aiguë au côté interne, porifères et velus sur leurs deux faces; 11 échancré au sommet. — Yeux grands, oblongs, très obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum transversal, très déclive sur les côtés antérieurs; la marge antérieure échancrée en arc, les côtés arrondis avec la marge latérale lisse et arquée; la base faiblement bisinuée avec un large lobe médian peu arqué. — Ecusson petit, un peu plus étroit en avant qu'en arrière. — Elytres allongés, arrondis à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, graduellement rétrécis en arrière, plus ou moins échancrés et biépineux ou multidentés au sommet. — Marge antérieure du prosternum bisinuée, le milieu faiblement échancré en arc; prosternum légèrement renflé, subacuminé au sommet. — Branches latérales du mésosternum courtes, un peu obliques; leur suture métasternale horizontale et divisée. — Métasternum échancré en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures

dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes assez robustes; fémurs subcylindriques, aplanis et très légèrement renflés au milieu; tibias cylindriques; tarses assez larges, le premier article des postérieurs un peu plus long que le suivant. — Milieu du dessous, du prosternum aux hanches postérieures, couvert chez les mâles d'une courte villosité très dense, feutrée ou veloutée, jaune fauve terne. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et profondément échancrée, l'échancrure anguleuse, limité par deux lobes arrondis; plaque anale subcordiforme, carénée au milieu et déprimée de chaque côté en avant. Extrémité du dernier segment abdominal ♀ avec une petite mais profonde échancrure médiane, parfois ovalaire. — Corps robuste, épais et allongé.

Distribution géographique de l'espèce. — Le type de ce genre est le *Buprestis gigantea* Linné, du Brésil, commun dans toutes les collections et le plus robuste Buprestide connu. Certains *Catoxantha* et un *Fulodis* l'emportent pour la longueur, mais aucun n'est aussi large. Deux variétés ont été décrites comme espèces distinctes, l'une du Mexique et l'autre des Antilles, mais il existe tant de passages et tant d'hybridités entre ces trois types que j'estime qu'il est préférable de les réunir.

1. *E. gigantea*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 408 (1758) (Mexique, Amérique centrale, Guyanes, Colombie, Brésil).

maxima, Linné, Mus. Acad. Fridr. p. 82.

caribana, Voet, Cat. Col. (ed. 1), p. 92, pl. 48, f. 1 (1809).

var. Goliath, Castelnau & Gory, Mon. Bup. Vol. 1, *Buprestis*, p. 5, pl. 1, f. 1 (1836).

columbica, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 31 (1837).

var. Harperi, Sharp. Trans. Ent. Soc. Lond. p. 293 (1881).

15. GENUS PASIPHAE, THOMSON

Pasiphae. (H. Deyrolle mss.) Saunders, Cat. Bupr. p. 35 (1871), non décrit; Thomson, Typ. Bupr. 27 (1878).

Caractères. Tête creusée en arrière et profondément sillonnée vers l'épistome, où elle est limitée de part et d'autre par un relief lisse; épistome court, échancré; cavités antennaires subarrondies, profondes, ouvertes au côté externe. — Antennes courtes et grêles, lisses et métalliques sur la face supérieure, porifères sur la face inférieure et munies d'une fossette inférieure à partir du 4^e article; article 1 épais, en massue renflée au bout, 2 court, obconique, 3 allongé, triangulaire, plus long que 1; 4-10 assez épais, triangulaires et dentés au côté interne, 11 ovalaire. — Yeux assez grands, subovales, un peu obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian arqué; les côtés obliques en avant et droits en arrière avec l'angle antérieur abaissé et arrondi, limité par le prolongement d'un fin rebord de la marge antérieure qui se prolonge et s'incurve pour former la marge latérale; celle-ci lisse et visible en dessus seulement sur la moitié postérieure des côtés; la base sinuée avec un large lobe médian peu arqué; le disque sillonné sur tout son milieu, le sillon fin et linéaire sauf en avant et en arrière, où il forme une fossette au-dessus de l'écusson. — Celui-ci elliptique et transversal. — Elytres allongés, peu convexes, sinueux à hauteur des hanches postérieures, presque droits sur les côtés jusqu'au tiers postérieur, ensuite fortement dentés en scie et atténués en arc jusqu'au sommet. — Marge antérieure du prosternum saillante, lobée et avancée au milieu; prosternum convexe, trilobé au sommet, le lobe médian arrondi et touchant le métasternum. — Branches latérales du mésosternum obliques, leur suture métaternale divisée et horizontale. — Métasternum à peine échancré au sommet et avec un fin sillon linéaire au milieu. — Hanches postérieures médiocrement dilatées au côté interne; leur marge antérieure très sinueuse, la postérieure un peu oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et un peu aplanis sur leur deux faces; tibias antérieurs arqués et carénés au côté externe; tibias médians et postérieurs grêles et subcylindriques; tarses assez longs, s'élargissant graduellement du 2^e au 4^e, le premier article des postérieurs plus long que les deux suivants réunis. — Extrémité

du dernier segment abdominal ♂ subtronquée. — Corps assez grand mais peu robuste, allongé, peu convexe, atténué en avant et subacuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Les trois espèces connues de ce genre habitent le Brésil et plus spécialement le bassin du fleuve des Amazones.

1. *P. modesta*, Fabricius, Spec. Ins. p. 276 (1781) (Brésil).

superba, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 154, pl. 38, f. 212 (1836).

2. *P. amazonica*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 233 (1874) (Amazones).

3. *P. vitticollis*, Saunders, idem, p. 234 (Brésil).

16. GENUS HALECIA, CASTELNAU & GORY

Halecia. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 108 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 23 (1857).

Acantha. Castelnau & Gory, idem, Vol. 1 (1837).

Caractères. — Tête faiblement déprimée; front vaguement sillonné; épistome étroitement échancré en arc entre deux étroits lobes anguleux; cavités antennaires petites, arrondies. — Antennes courtes, métalliques sur la région interne de leur face supérieure, porifères à partir du 4^e article sur le côté de la face supérieure et sur toute la face inférieure qui est sillonnée en long; article 1 obconique, allongé, épaissi au bout, 2 moitié moins long que 1, obconique; 3 allongé, triangulaire, un peu moins long que 1; 4 presque aussi long et plus large que 3; les suivants en triangle élargi, à peine plus longs que larges et dentés en dedans, le dernier oblong, allongé. — Yeux assez grands, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure à peine bisinuée avec un lobe médian peu avancé et subanguleux; les côtés plus ou moins dilatés, arrondis ou droits avec la marge latérale lisse plus ou moins relevée en gouttière; la base bisinuée avec un lobe médian subanguleux. — Ecusson petit, transversal. — Elytres assez convexes, faiblement lobés à la base, sinués sur le côté à hauteur des hanches postérieures avec un rebord épipleural un peu creusé, échancré et terminé par une courte dent; le plus souvent élargis au tiers postérieur et plus ou moins acuminés ensuite jusqu'au sommet. — Marge antérieure du prosternum échancrée en arc peu tendu; prosternum peu convexe, assez large, arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum assez longues et à peine obliques; suture métasternale oblique et divisée. — Métasternum sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques; tibias grêles, les antérieurs carénés sur leur bord externe, les médians et les postérieurs subcylindriques; tarses larges, aplatis; le premier article des postérieurs presque aussi long que les deux suivants réunis. — Extrémité du dernier segment abdominal à peine différente d'un sexe à l'autre, très faiblement échancrée ou tronquée. — Corps assez robuste; taille variable, forme allongée, atténuée en avant, élargie au tiers postérieur et atténuée ou acuminée au sommet.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, assez nombreux en espèces, s'étend par toute l'Amérique intertropicale, à l'exclusion des autres parties du monde. Il représente, dans cette région, les *Chrysodema*, de la Malaisie.

1. **H. viridis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 2 (1897) (Brésil).

2. *H. acutipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 110, pl. 28, f. 150 (1837) (Brésil).

3. *H. corinthia*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 112, pl. 19, f. 110 (Brésil).

4. *H. blanda*, Fabricius, Spec. Ins. p. 276 (1781) (Brésil).

5. **H. cuprina*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 4 (1897) (Brésil).

6. *H. rugipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 113, pl. 29, f. 155 (1837) (Brésil).
 7. *H. sulcicollis*, Dalman, An. Ent. p. 54 (1823) (Brésil).
blanda, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 108, pl. 28, f. 158 (1837).
sobrina, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 61 (1838).
viridana, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 111, pl. 19, f. 109 (1840).
 8. **H. sexfoveolata*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 61 (1838) (Brésil).
 9. **H. bahiana*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 3 (1897) (Brésil).
 10. **H. auropunctata*, Kerremans, idem, p. 5 (Colombie).
 11. *H. Fousselini*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Acantha*, p. 2, pl. 1, f. 1 (1837) (Chiriqui).
plagata, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 62 (1838).
 12. *H. chrysodemoides*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 228 (1874) (Nicaragua).
 13. *H. costata*, Saunders, idem, p. 229 (Brésil).
 14. **H. sternalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 284 (1890) (Brésil):
 15. *H. fulgidipes*, Lucas, Voy. Casteln. p. 52, pl. 4, f. 4 (1858) (Brésil).
 16. *H. maculipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 112, pl. 29, f. 154 (Brésil).
 17. *H. iridea*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 42 (1837) (Brésil).
 18. **H. decemimpressa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. t. 5, p. 62 (1838) (Guyanes).
 19. *H. trisulcata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 112, pl. 28, f. 153 (Brésil).
 20. *H. pulverulenta*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 170 (1889) (Chiriqui).
 21. **H. Chevrolati*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 505 (1893) (Guyanes).
 22. **H. pyrophus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 504 (Guadeloupe).
 23. **H. fulvipes*, nov. sp. (Colombie) (1).
 24. *H. aureomicans*, Nonfried (*Psiloptera*). Deuts. Ent. Zeit. p. 272 (1891) (Haïti).
-
25. *H. angulosa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 61 (1838) (Brésil).
 26. *H. Batesi*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 230 (1874) (Amazones).
 27. *H. Belli*, Saunders, idem, p. 232 (Chontales).
 28. *H. bicolor*, Saunders, ibidem, p. 227 (Ega).
 29. *H. coesia*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 114, pl. 20, f. 112 (1840) (Patagonie).
 30. *H. cognata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 26 (1878) (Brésil).
 31. *H. cupreosignata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 6, pl. 1, f. 7 (1882) (Nicaragua).
 32. *H. cupriceps*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 231 (1874) (Amazones).
 33. *H. cyaneonotata*, Saunders, idem (Para).
 34. *H. Debyi*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 169 (1889) (Guatemala).
 35. *H. erythroga*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 126, pl. 22, f. 124 (1840) (Amérique du Nord).
 36. *H. Gounellei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 3 (1897) (Brésil).
 37. *H. guttata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 6, pl. 1, f. 9 (1882) (Nicaragua).
 38. *H. gracilipes*, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 145 (1846) (Pennsylvanie).
 39. *H. igniventris*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 233 (1874) (Brésil).
 40. *H. impressa*, Fabricius, Syst. Ent. p. 220 (1774) (Brésil).
 41. *H. impressipennis*, Lucas, Voy. Casteln. p. 54 (1858) (Brésil).
 42. *H. Lacordairei*, Thomson, Typ. Bupr. p. 25 (1878) (Brésil).
 43. *H. laticollis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 170 (1889) (Panama).
 44. *H. maculicollis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 249 (1872) (Brésil).
 45. *H. modesta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 109, pl. 28, f. 149 (1837) (Brésil).
obscura, Saunders, Cat. Bupr. p. 20 (1871).
 46. *H. monticola*, Kirsch. Berl. Ent. Zeit. Vol. 10, p. 174 (1866) (Colombie).

(1) Long. 13,5-18; larg. 3, 5-5 mm. — Allongé, peu robuste, très acuminé en arrière, bronzé cuivreux verdâtre sur les élytres, pourpré sur le disque du pronotum ou entièrement vert doré brillant; les côtés du pronotum un peu obliques et faiblement arqués, le sillon médian fin, linéaire, interrompu au milieu; les élytres striés, les stries ponctuées, la première et la deuxième strie interrompues vers le milieu, le troisième interstrie subcostiforme et sinueux au tiers postérieur de façon à laisser entre lui et la suture un large espace chagriné et aplani; l'apex pourpré; le dessous vert émeraude très brillant; tibias et tarses brun marron clair. — La forme allongée et acuminée en arrière de cette espèce lui donne l'aspect de certains *Dicerca*; elle se distingue des *Halecia* qui précèdent par la finesse du sillon médian du pronotum, par les élytres sans côtes ni impressions, à stries ponctuées régulières et par les tibias et les tarses bruns. La coloration est très variable en dessus; elle passe, chez certains exemplaires, du vert doré clair et brillant au vert bleuâtre ou au bronzé plus ou moins pourpré, tandis que le dessous est toujours d'un beau vert émeraude très brillant. — Colombie : Ibagué.

47. *H. nitidicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 110, pl. 28, f. 151 (St-Domingue).
48. *H. octopunctata*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 199 (1801) (Cayenne).
49. *H. parallela*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 228 (1874) (Pérou).
50. *H. picticeps*, Saunders, idem, p. 230 (Amazones).
51. *H. puncticollis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 26 (1878) (Brésil).
52. *H. quadricolor*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. t. 7, p. 574 (1867) (Cuba).
53. *H. quadriimpressa*, Thomson, Typ. Bupr. p. 26 (1878) (Colombie).
54. *H. rugicollis*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 229 (1874) (Brésil).
55. *H. senatoria*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. t. 5, p. 61 (1838) (Bahia).
56. *H. simplex*, Kirsch., Berl. Ent. Zeit. t. 17, p. 347 (1873) (Pérou).
57. *H. Spinolae*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. t. 4, p. 113, pl. 20, f. 111 (Cayenne).
58. *H. subsimilis*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 42 (1837) (Brésil).
59. *H. suffusa*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 8, pt. 1, p. 170 (1889) (Panama).
60. *H. verecunda*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 7, p. 573 (1867) (Cuba).
61. *H. viridipes*, Lucas, Voy. Casteln. p. 53 (1858) (Brésil).

17. GENUS PARATÆNIA, KERREMANS

Paratænia. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 52 (1892).

Caractères. — Tête assez large; front creusé, l'excavation sillonnée en arrière et rugueuse en avant; épistome étroitement échancré au milieu, droit sur les côtés, ceux-ci formant la limite des cavités antennaires; celles-ci assez grandes, triangulaires, ouvertes au bord interne des yeux, surmontées d'une carène oblique allant de ce bord à celui de l'épistome. — Antennes assez longues à article 1 allongé, en massue arquée; 2-3 courts, obconiques; 3 un peu plus long que 2, les deux ensemble presque aussi longs que 4; celui-ci et les suivants allongés, triangulaires, dentés au côté interne, aplanis et porifères sur leurs deux faces; le dernier elliptique. — Yeux très grands, saillants en dehors, subovales, un peu obliques et faiblement rapprochés en-dessus. — Pronotum en trapèze, un peu plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian arrondi et l'angle antérieur abaissé et aigu; les côtés obliques; la base tronquée avec l'angle postérieur un peu incliné sur les épaules et aigu. — Ecusson petit, subtrapézoïdal, plus étroit en avant. — Elytres allongées, médiocrement convexes, tronquées en avant, sinueuses à hauteur des hanches avec un rebord épipleural longeant l'épisternum metathoracique et échancré avec une dent à hauteur des hanches postérieures; les côtés très légèrement élargis au tiers postérieur et atténués ensuite en ligne faiblement arquée, dentelés sur le bord à partir du quart supérieur jusqu'au sommet. — Marge antérieure du prosternum étroitement rebordée le long du bord, droite ou très faiblement sinueuse; prosternum plan ou creusé, saillant entre les hanches antérieures, son sommet élargi et trifide avec les lobes latéraux aigus et le médian large, avancé entre le mésosternum et arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum allongées et obliques; suture métasternale divisée et oblique. — Mésternum sillonné, le sillon parfois étroit en avant et en arrière et formant une fossette allongée et linéaire au milieu. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques, aplanis; tibias antérieurs et médians plus sensiblement arqués chez les ♂ que chez la ♀, les antérieurs carénés sur leur tranche externe, les postérieurs subcylindriques, tous grêles; tarses assez robustes, le premier article des postérieurs presque aussi long que les trois suivants réunis. — Dernier segment abdominal caréné au milieu, au moins vers le sommet; son extrémité étroitement échancrée en arc ♂, ou faiblement et anguleusement échancrée ♀. — Corps allongé, peu robuste, légèrement élargi à l'épaule et atténué au sommet.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre représente dans la région intertropicale africaine, les *Iridotaenia* de la Malaisie.

- 1.* *P. aurosovirens*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 317 (1894) (Gabon).

2. *P. chrysochlora*, Palisot de Beauvois, Ins. d'Afr. p. 44, pl. 11, fig. 3 et 4 (1805) (Libéria, Gabon, Congo, Cap de Bonne-Espérance).
chalcographa, Klug, Erm. Reis. p. 30, pl. 15, f. 2 (1835).
** chrysochlora*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 53 (1892).
- 3.* *P. inornata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 54 (1891) (Gabon, Libéria, Sénégal).
- 4.* *P. aspera*, Kerremans, idem, p. 52 (Gabon. Congo).
chrysochlora || Murray, Ann. Nat. Hist. pl. 8, f. 6 (1868).
- 5.* *P. orbicularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 55 (1892) (Gabon, Ogowé, Congo).
- 6.* *P. Fairmairei*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 275 (1898) (Gabon).
7. *P. eburneovittis*, Branct. Jahrb. Ver. Trencs. Vol. 19, p. 118 (1897) (Zambèse).
8. *P. fugax*, Harold, Mitth. Munch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 105 (1878) (Afrique centrale et occidentale).
9. *P. opaca*, Lansberge, Not. Leyd. Mus. Vol. 7, p. 117 (1886) (Congo).
10. *P. simplicicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 52 (1892) (Afrique centrale et occidentale).

18. GENUS IRIDOTAENIA, H. DEYROLLE

Iridotaenia. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 25, pl. 4, f. 4 (1864).

Caractères. — Tête profondément creusée entre les yeux l'excavation limitée en arrière par une échancrure abrupte qui la sépare du vertex; le front avec un étroit et profond sillon; épistome étroitement et profondément échancré au milieu, l'échancrure limitée de part et d'autre par un lobe anguleux formant le prolongement d'une carène oblique limitant intérieurement les cavités antennaires; celles-ci triangulaires, ouvertes au côté interne des yeux. — Antennes peu allongées, à article 1 en massue arquée assez longue; 2 très court, obconique; 3 un peu moins long que 4, triangulaire; 4-10 triangulaires, assez épais, un peu plus longs que larges, dentés au côté interne et porifères sur leurs deux faces, diminuant graduellement de longueur; 11 arrondi au sommet. — Yeux grands, ovalaires, assez saillants au dehors, obliques et rapprochés en dessus. — Pronotum en trapèze, à peine plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière avec un fin sillon médian linéaire, souvent plus accusé vers la base que vers le sommet; la marge antérieure faiblement bisinuée avec un large lobe médian peu arqué et formant un bourrelet assez épais, plus accusé sur les côtés qu'au milieu; l'angle antérieur arrondi et abaissé; les côtés obliques, droits, plus ou moins arqués ou sinueux, la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson petit, subtrapézoïdal. — Elytres élargis à l'épaule, arrondis ou tronqués; la base très faiblement lobée; subparallèles ou atténués en avant, subacuminés et dentelés en arrière du tiers postérieur au sommet; la marge latérale sinueuse à hauteur des hanches et lobée ensuite avec une dent à l'extrémité de l'épipleure. — Marge antérieure du prosternum droite au milieu et à peine déclive sur les bords latéraux; prosternum large, plan, saillant entre les hanches antérieures, son sommet arrondi. — Branches latérales du mésosternum allongées et obliques; leur suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum avec un sillon médian linéaire. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et aplanis; tibias antérieurs plus arqués chez le ♂ que chez la ♀ et carénés sur leur tranche externe, les médians et les postérieurs grêles et cylindriques; tarsi assez longs, mais grêles; le premier article des postérieurs plus long que les deux suivants réunis. — Dernier segment abdominal non caréné; son extrémité anguleusement échancrée ♂, ou à peine échancrée ♀. — Corps allongé, naviculaire, élargi à l'épaule, atténué en avant et subacuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend une quarantaine d'espèces dont les plus nombreuses proviennent de l'archipel Malais. Son habitat est très étendu; il commence à l'ouest, par l'Afrique orientale; de Madagascar, ensuite il passe par les Seychelles et les îles Andaman pour aboutir, d'une part, à Hindoustan et à l'Indo-Chine et d'autre part à Java, à Sumatra et aux nombreuses îles de la Malaisie jusqu'aux Philippines.

1. *I. limbata*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 645 (1855) (Afrique orientale allemande, Mozambique).
bechuana, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 131 (1879).
 2. *I. cupreovaria*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 5 (1877) (Iles Andaman).
chrysomarmorea, Thomson, Typ. Bupr. p. 21 (1878).
 3. **I. mahena*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 46 (1891) (Iles Seychelles).
 4. **I. ocularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 192 (1895) (Iles Andaman).
 5. **I. violacea*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 368 (1896) (Sumatra).
 6. **I. viridiceps*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 61 (1900) (Java, Sumatra).
 7. *I. mirabilis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 67, pl. 12, f. 67 (1840) (Andaman, Singapore, Sumatra, Bornéo).
 8. **I. plicata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 9 (1900) (Sumatra).
 9. *I. obscura*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 511, pl. 25, f. 3 (1867) (Penang).
 10. *I. purpurea*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 13, pl. 4, f. 17 (1835) (Java).
dichroma, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 52 (1838).
 11. *I. purpureipennis*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 5 (1877) (Iles Andaman).
lateralis, Thomson, Typ. Bupr. p. 11 (1878).
 12. **I. auripennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 113 (1893) (Ile Nias).
 13. **I. scutellaris*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 368 (1896) (Bornéo).
 14. **I. soror*, Kerremans, idem, p. 527 (1894) (Sumatra).
 15. **I. javana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 193 (1895) (Java).
 16. *I. chrysifrons*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 32 (1864) (Malacca, Sumatra).
 17. *I. sulcata*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. Vol. 5, p. 90 (1789) (Ceylan).
 18. **I. latesulcata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 285 (1890) (Amboine).
 19. *I. chrysogramma*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 32 (1864) (Bornéo).
 20. **I. Weyersi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 10 (1900) (Sumatra).
 21. *I. cyaniceps*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 197 (1801) (Java).
 22. *I. chrysostoma*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 31 (1864) (Malacca).
 23. **I. palawana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 193 (1895) (Ile Palawan).
 24. *I. cuprea*, H. Deyrolle idem, Vol. 8, p. 27 (1864) (Moluques).
 25. **I. andamana*, Kerremans, ibidem, Vol. 37, p. 505 (1893) (Iles Andaman).
 26. *I. fulgida*, Thomson, Typ. Bupr. p. 21 (1878) (Assam).
 27. *I. Blanchardi*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 65, pl. 12, f. 65 (1840) (Bengale).
 28. *I. igniceps*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 302 (1867) (Birmanie).
 29. *I. Delia*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 63 (1879) (Iles Andaman).
 30. *I. sumptuosa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 2, pl. 1, f. 1 (1835) (Malacca, Java, Sumatra).
-
31. *I. aurolimbata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 27, pl. 1, f. 5 (1864) (Batchian).
 32. *I. callosicollis*, H. Deyrolle, idem, p. 28 (Amboine).
 33. *I. chrysolimbata*, H. Deyrolle, ibidem, p. 29 (Célebes).
 34. *I. cingulata*, Kerremans, ibidem, Vol. 36, p. 51 (1892) (Zanguebar).
 35. *I. Clotildae*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 8, p. 518 (1878) (Misor).
 36. *I. cupreomarginata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 304 (1874) (Philippines).
 37. *I. curta*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 29 (1864) (Batchian).
 38. *I. lineata*, H. Deyrolle, idem, p. 30 (Malacca).
 39. *I. Riedeli*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 135 (1880) (Timor).
 40. *I. Sonnerati*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 3, pl. 1, f. 2 (1835) (Bengale).
 41. *I. sulcifera*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 306 (1874) (Philippines).
 42. *I. trivittata*, Saunders, idem, p. 305 (Philippines).

19. GENUS CHRYSODEMA, CASTELNAU & GORY

Chrysodema Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. f. a (1835).

Pseudochrysodema. Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 223 (1874).

Caractères. — Tête assez large, creusée avec un étroit sillon médian, l'excavation en demi cercle et limitée par une carène bordant les yeux et arrondie en arrière, où elle sépare le front du vertex; épistome court, échancré au milieu entre deux lobes peu saillants, séparé du front par une carène transversale, droite ou bisinuée; cavités antennaires assez grandes, triangulaires. — Antennes allongées, à article 1 épais, en massue légèrement arquée; 2 très court, globulaire; 3 allongé, plus long que 1, cylindrique; 4-11 triangulaires, aplanis, diminuant graduellement en longueur, toujours plus longs que larges et porifères sur leurs deux faces. — Pronotum en trapèze, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian arqué; les côtés obliques et plus ou moins arqués, impressionnés ou sillonnés le long du bord; le disque caréné au milieu; la base bisinuée avec un lobe médian subanguleux. — Ecusson petit, transversal, en trapèze ou quadrangulaire. — Elytres convexes, ponctués, striés, impressionnés ou sillonnés; la base à peine lobée; les côtés droits jusque vers le tiers postérieur, atténués en arc jusqu'au sommet; la marge latérale carénée à l'épaule et rebordée aux épipleures, avec une échancrure dentée limitant, en avant, le sinus situé à hauteur des hanches postérieures, dentelés du tiers supérieur au sommet. — Marge antérieure du prosternum droite: prosternum plan ou déprimé, assez large, arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum allongées et obliques, leur suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum et premier segment abdominal sillonnés au milieu. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes assez robustes; les fémurs antérieurs et les médians épais, fusiformes et renflés, les postérieurs aplanis; tibias subcylindriques; tarses assez larges, métalliques ou testacés en dessus, leurs lamelles testacées, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et profondément échancrée en arc; ♀ étroitement et plus ou moins profondément échancrée en ovale ou en angle. — Corps assez robuste, convexe, élargi à l'épaule, parfois un peu dilaté au tiers postérieur, atténué en avant et subacuminé en arrière.

Je pense que l'on peut réunir sans inconvénient les *Pseudochrysodema*, de M. Edw. Saunders au genre qui nous occupe. Le seul fait d'avoir les tarses testacés ou brun clair ne me paraît pas constituer un caractère générique suffisant, quant il ne vient pas s'ajouter à d'autres caractères ou à une différence dans le faciès.

Distribution géographique des espèces. — Les espèces de ce genre, au nombre de soixante dix environ, sont disséminés par toute la Malaisie; quelques-unes habitent l'Inde, d'autres la Papouasie et le nord de l'Australie. Les *Chrysodema* s'étendent, de l'ouest à l'est, depuis les îles Nicobares jusqu'au Japon et représentent, dans cette région, les *Halecia* de l'Amérique intertropicale.

1. **C. elongata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 62 (1900) (Iles Key).
2. **C. fuscitarsis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 194 (1895) (Iles Palawan).
3. *C. Dohrni*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 308 (1874) (Mindanao, Iles Fidji).
4. *C. Mniszechi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 16, pl. 1, f. 4 (1864) (Moluques, Palawan, Philippines).
- * *Fairmairei*, Kerremans, idem, Vol. 39, p. 196 (1895).
5. *C. Wallacei*, H. Deyrolle, ibidem, Vol. 8, p. 15 (1864) (Amboine).
6. **C. sumatrensis*, Kerremans, ibidem, Vol. 39, p. 197 (1895) (Sumatra).
7. **C. andamana*, Kerremans, ibidem, p. 195 (Iles Andaman).
8. **C. cupriventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 114 (1898) (Iles Alor et Dammer).
9. *C. variipennis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 310 (1874) (Manille).
10. **C. hebes*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 23 (1892) (Mindanao).
11. *C. antennata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 313 (1874) (Moluques, Palawan).
12. *C. jucunda*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 6, pl. 2, f. 6 (1835) (Philippines, Japon).
smaragdula, Castelnau & Gory, idem, p. 8, pl. 2, f. 10.
subrevisa, Thoms. Typ. Bupr. App. 1^a, p. 9 (1879).
13. *C. philippinensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 2, f. 8 (♂) (1835) (Philippines).
Rouxi, Castelnau & Gory, idem, p. 9, pl. 3 f. 11 (♀).

14. **C. roseiventris*, nov. sp. (1) (Bornéo).
15. *C. Swierstrae*, Lansberge, Not. Leyd. Mus. Vol. 5, p. 23 (1883) (Ile Nias, Sumatra).
16. *C. malacca*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 20 (1864) (Malacca).
17. *C. pyrosticta*, Vollenhoven, Tijdsch. v. Ent. p. 162, pl. 11, f. 4 (1864) (Java, Sumatra, Bornéo).
arrogans || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 16, pl. 4, f. 21 (1835).
viridimicans, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 17 (1864).
fucata, H. Deyrolle, idem, p. 17.
18. *C. smaragdula*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 36, pl. 1, f. 2 (1790) (Java, Célèbes, Moluques, Philippines, Nouv. Guinée, Iles Key, etc.).
orientalis, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 95, pl. 1, f. 15 (1806).
arrogans, Boisduval, Voy. Astrol. Ent. Vol. 2, p. 72 (1835).
var. aurifera, Castelnau & Gory; Mon. Bupr. Vol. 1, p. 14, pl. 4, f. 19 (1835).
var. chrysoscoelis, Boisduval, Voy. Astrol. Ent. Vol. 2, p. 69 (1835).
Stevensi, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 432, pl. 16, f. 8 (1857).
arvensis, Thomson, idem, p. 433, pl. 16, f. 9.
var. impressicollis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 16, pl. 4, f. 22 (1835).
* *var. levissima*, nov. var., entièrement d'un violet pourpre obscur très brillant, comme vernissé; la ponctuation excessivement fine.
19. *C. Badeni*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 223 (Ile Yap).
20. *C. Lottini*, Boisduval, Voy. Astrol. Ent. Vol. 2, p. 71, pl. 7, f. 1 (1835) (Nouv. Guinée).
21. *C. auroplagiata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 22 (1864) (Sumatra).
22. *C. fansonii*, H. Deyrolle, idem (Nouv. Guinée).
23. **C. navicularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 21 (1892) (Iles Mariannes).
24. **C. granulosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 197 (1895) (Iles Philippines).
25. *C. vagans*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 66, pl. 22, f. 66 (1840) (Sumatra, Ile Alor).
26. **C. cuprea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 199 (1895) (Ile Sulo).
27. *C. aurofoveata*, Guérin, Voy. Coquille, Ins. p. 64, pl. 2, f. 2 (1831) (Woodlark, Ile Arou).
28. *C. moluccana*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 24 (1864) (Manille, Amboine, Ternate).
29. *C. occulta*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 15, p. 379 (1885) (Iles Salomon).
30. **C. simplex*, Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 520 (1881) (Ile Christmas).
31. *C. instabilis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 23 (1864) (Gilolo).
32. **C. fulgida*, Kerremans, idem, Vol. 39, p. 198 (1895) (Halmaeïra).
33. *C. radians*, Guérin, Voy. Coquille, Ins. p. 63 (1831) (Amboine, Moluques, Iles Key).
var. larvipennis, Boisduval, Voy. Astrol. p. 70 (1835).
34. *C. adjuncta*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 310 (1874) (Philippines).
35. *C. aeneicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 62 (1900) (Djampea).
36. *C. aeneoviolacea*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 16 (1864) (Iles Key).
37. *C. amabilis*, Vollenhoven, Tijds. v. Ent. p. 63, pl. 11, f. 5 (1864) (Japon).
38. *C. aurostriata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 502, pl. 21, f. 8 (1867) (Laos).
39. *C. Browni*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 379 (1885) (Ile Duc York).
40. *C. costata*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 8 (1879) (Manille).
41. *C. cyanicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 62 (1900) (Djampea).
42. *C. Deyrollei*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 307 (1874) (Iles Philippines).
43. *C. Doriana*, Dohrn, Stett. Ent. Zeit. Vol. 34, p. 76 (1873) (Labouan).
44. *C. eximia*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 8, pl. 2, f. 9 (1835) (Iles Philippines).
45. *C. flavicornis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 306 (1874) (Iles Philippines).
46. *C. florensis*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 132 (1880) (Flores).

(1) Long. 33; larg. 11 mm. — Robuste, allongé, convexe, d'un cuivreux bronzé et brillant en dessus, le front pourpre, le vertex vert, les élytres avec une impression triangulaire et verte contre le bord externe, au tiers supérieur. Dessous pourpre rosé très brillant, sauf l'extrémité du prosternum et le milieu du métasternum, les côtés du premier segment abdominal et les tarses, le tout vert doré brillant. — Tête profondément creusée, l'excavation avec un profond sillon plus large vers l'épistôme que vers le front. Pronotum bisinué en avant avec les côtés obliques et faiblement arqués, la fossette latérale inférieure transversale et plus nette qu'une fossette antérieure située près du bord, de chaque côté de la carène médiane. Elytres déprimés à la base contre et au-dessus du calus huméral; les côtés ayant l'allure des espèces avoisinant *Mniszechi*, mais beaucoup moins nettes et plus linéaires; les espaces intercostaux très irrégulièrement ponctués, ridés en avant, le quatrième de ces espaces finement granuleux, mais plus grossièrement que l'impression verte située au tiers postérieur entre le troisième et le quatrième espace intercostal. Dessous à ponctuation irrégulière; extrémité du dernier segment abdominal ♀ bilobée avec une très petite échancrure médiane et anguleuse. — Bornéo.

47. *C. foraminifera*, Lansberge, Idem, Vol. 22, p. 148 (1879) (Flores).
48. *C. incerta*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 24 (1864) (Waigiou).
49. *C. intercostata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 308 (1874) (Iles Philippines).
50. *C. Iris*, Kerremans, (*Pseudochrysodema*), Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 114 (1898) (Banda).
51. *C. Lewisi*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 510 (1873) (Japon).
oshimana, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. p. 297 (1895).
52. *C. manillarum*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 9 (1879) (Manille).
53. *C. nicobarica*, Thomson, idem (Nicobares).
54. *C. obsoleta*, Thomson, Typ. Bupr. p. 20 (1878) (Célèbes).
55. *C. proxima*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 311 (1874) (Iles Philippines).
56. *C. purpureicollis*, Saunders, idem, p. 309 (Iles Philippines).
57. *C. purpureoimpressa*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 18 (1864) (Malacca).
58. *C. pyrothorax*, Vollenhoven, Tijds. v. Ent. p. 162 (1864) (Bornéo).
59. *C. revisa*, Gemminger & Harold, Cat. Col. Vol. 5, p. 1359 (1869) (Nouvelle-Guinée).
laccipennis || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 6, pl. 2, f. 7 (1835).
60. *C. robusta*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 18 (1864) (Malacca).
Lambi, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 510, pl. 25, f. 2 (1867).
61. *C. rubifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. p. 19 (1864) (Malacca).
62. *C. Saundersi*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 1227 (1888) (Détroit de King).
63. *C. Schmeltzi*, Saunders (*Pseudochrysodema*), Cist. Ent. Vol. 1, p. 224 (1874) (Iles Pelew).
64. *C. ventralis*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 381 (1885) (Ile des Larrons).
65. *C. violacea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 22 (1892) (Manille).
66. *C. viridiimpressa*, Richter, Berl. Ent. Zeit. Vol. 35, p. 134 (1890) (Bornéo).
67. *C. Walkeri*, Waterhouse, (*Pseudochrysodema*), Ann. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 411 (1892) (Ile Damma).
68. *C. Westwoodi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 21 (1864) (Bourou).

20. GENUS CHALCOTÆNIA, H. DEYROLLE

Chalcotænia. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 12 (1864).

Caractères. — Tête rugueuse; front déprimé, la dépression sillonnée longitudinalement; épistome court, échancré en arc entre deux lobes arrondis; cavités antennaires médiocres, triangulaires. — Antennes assez longues, à peu près de la longueur de la tête et du pronotum réunis, à article 1 en massue épaissie au bout; 2 court, obconique, ces deux articles métalliques, les suivants brun foncé; 3 allongé, subcylindrique, plus long que 1; les suivants triangulaires, dentés en dedans et porifères sur leurs deux faces; 4 presque aussi long que 3; 5 et 6 plus petits que 4 et subégaux entre eux; 7-10 diminuant graduellement en longueur et en largeur; 11 subovaire, aminci à son sommet. — Yeux médiocres, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés en-dessus. — Pronotum peu convexe en arrière et déclive en avant, sillonné longitudinalement au milieu du disque, déprimé et impressionné sur les côtés; la marge antérieure faiblement bisinuée avec l'angle antérieur abaissé et aigu; les côtés plus ou moins arqués en avant et presque droits en arrière avec l'angle postérieur un peu abaissé et aigu; la base à peine bisinuée. — Ecusson petit, transversal ou arrondi. — Elytres à peine lobés à la base, sinueux à hauteur des hanches postérieures avec un rebord épipleural échancré et épineux à l'extrémité; dentés sur les bords du tiers postérieur au sommet avec quatre côtes souvent interrompues par des dépressions à fond finement granuleux. — Marge antérieure du prosternum droite; prosternum sillonné au milieu et subacuminé au sommet. — Branches latérales du mésosternum allongées et obliques; la suture métasternale divisée et horizontale. — Métasternum tronqué en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et aplanis en dessus; tibias antérieurs finement carénés sur le côté externe, ceux-ci et les médians faiblement arqués à la base, les postérieurs subcylindriques; tarses médiocres, le dernier article

des postérieurs plus long que le suivant. — Premier segment abdominal le plus souvent sillonné au milieu; le dernier caréné longitudinalement au milieu, l'extrémité ♂ anguleusement, ♀ étroitement échancrée, cette échancrure relativement peu prononcée. — Corps elliptique, assez convexe; faciès des *Chrysodema*.

H. Deyrolle a fondé ce genre, sans le décrire, pour une espèce de *Chrysodema* (*Lamberti*. Cast. & Gory); depuis, différents auteurs y ont introduit une vingtaine d'espèces qui ne répondent pas toutes à ce que le fondateur du genre entendait limiter en groupant, judicieusement, les *Chrysodémides*. Il ne connaissait pas alors les grandes espèces que l'on a depuis décrites en les plaçant parmi les *Chalcotaenia*, et qui n'ont pas de sillon prosternal et qui ont le pronotum rugueux, subcaréné au milieu et non sillonné. On verra plus loin (genre 24 *Pseudotaenia*) que la séparation que je propose a sa raison d'être et qu'elle pourrait être maintenue.

Distribution géographique des espèces. — Je maintiens dans ce genre 11 espèces qui représentent en Australie les *Chrysodema* de la région Malaise. Il appartient donc à la faune australienne.

1. *C. Lamberti*. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 4, pl. 4, f. 18 (1835) (Australie).
 2. *C. laeta*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), t. 7, p. 463 (1881) (Queensland).
 3. **C. cerata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 159 (1891) (Australie).
 4. *C. quadriimpressa*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 204 (1875) (Australie).
 5. *C. cuprascens*, Waterhouse. idem, p. 203 (Rockhampton).
australis, Fairmaire, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 166 (1877).
 6. *C. australasiae*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 248, pl. 6, f. 6 (1872) (Sidney, Melbourne).
occidentalis, Waterhouse, idem. p. 205 (1875).
-
7. *C. angulipennis*, Blackburn, (1) Rep. Horn. Expl. Pt. 2, p. 269 (1896) (Australie centrale).
 8. *C. beltanae*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 100 (1894) (Australie centrale).
 9. *C. elongata*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 203 (1875) (Australie).
 10. *C. longicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 63 (1900) (Iles du Sud-Est).
 11. *C. sulciventris*, Blackburn, Rep. Horn. Expl. pt. 2, p. 270 (1896) (Australie centrale).

21. GENUS CHALCOPHORA, SOLIER

Chalcophora. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 278, pl. 10, f. 9 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 7, pl. 2, fol. b (1836); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 21 (1857).

Buprestis. Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 89 (1865).

Caractères. — Tête très rugueuse, faiblement déprimée au milieu, la dépression longitudinale et faiblement sillonnée dans son fond; épistome court, échancré en arc au milieu entre deux lobes anguleux; cavités antennaires médiocres, subarrondies. — Antennes peu robustes, presque aussi longues que la tête et le pronotum réunis, à article 1 très épais, en massue renflée au bout; 2 très court, globulaire; 3 un peu plus court que 1, moins épais, cylindro-conique; 4 et suivants plus longs que larges, aplanis et porifères sur leurs deux faces, obtusément dentés en dedans et diminuant graduellement en longueur; 11 ovoïde, aminci au bout. — Yeux médiocres, subovales, très légèrement obliques et faiblement rapprochés en dessus. — Pronotum transversal, assez convexe, longitudinalement caréné au milieu; la marge antérieure bisinuée avec les angles de devant saillants en avant, un peu abaissés et aigus; les côtés plus ou moins arqués ou droits; la base faiblement bisinuée avec un très large lobe médian peu arqué. — Ecusson petit, presque carré (1). — Elytres allongés, convexes, régulièrement rétrécis en arc depuis le milieu jusqu'au sommet; la marge antérieure rebordée jusqu'aux hanches postérieures où elle présente

(1) Cette espèce ainsi que la plupart des suivantes, qui me sont inconnues en nature, ne sont maintenues ici que par analogies de caractères incomplètement spécifiés. Il y aurait donc lieu de les examiner de près.

(2) Sauf chez le *C. japonica*, où il est invisible ou à peine perceptible.

une échancrure dentée, finement et irrégulièrement dentelée ensuite du tiers postérieur à l'extrémité; ils présentent le plus souvent des reliefs allongés, subcostiformes et plus ou moins nets, interrompus par des fossettes ou des impressions rappelant vaguement celles qui se remarquent chez les *Chacotaenia*. — Marge antérieure du prosternum étroitement rebordée et limitée par un sillon faiblement échancré en arc au milieu et déclive sur les côtés; prosternum assez large, plan, caréné au milieu entre deux sillons linéaires inégalement ponctués, son sommet arrondi. — Branches latérales du mésosternum obliques; la suture métasternale divisée et un peu oblique. — Métasternum lobé en avant et étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians un peu arqués à la base, les premiers faiblement carénés sur leur bord extérieur, les postérieurs subcylindriques; tarses assez longs, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Abdomen couvert de reliefs lisses irréguliers; le milieu du premier segment sillonné; le dernier segment ♂ largement échancré en arc ou anguleux, ♀ acuminé ou arrondi au sommet. — Corps robuste, ovale, allongé, atténué en avant et en arrière.

Comme on le verra dans la nomenclature des espèces, je ne laisse dans ce genre que celles qui ont le pronotum et le prosternum carénés. Ces caractères réunissent une catégorie d'espèces à faciès uniformes se rapprochant du *Buprestis mariana* de Linné, type du genre.

Distribution géographique des espèces. — Il est répandu dans toute l'Amérique du Nord, depuis le Canada jusqu'au Mexique et dans toute la région paléarchique en Europe, dans le Nord de l'Afrique et en Asie.

1. *C. japonica*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 81, pl. 14, f. 77 (1840) (Chine, Japon).
chinensis, Schaufuss, Nunq. Otios, Vol. 3, p. 480 (1879).
2. *C. mexicana*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 1, pl. 1, f. 1 (1882) (Mexique).
3. *C. fortis*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 191 (1860) (Pennsylvanie).
4. *C. virginienensis*, Drury, Illustr. Ent. Vol. 1, p. 66 pl. 30, f. 3 (1772) (Canada, Etats-Unis, Mexique).
cupreomaculata, Goeze, Beitr. Vol. 1, p. 596 (1777).
virginiaca, Gmelin. Sys. Nat. p. 1940 (1788).
angulicollis, Le Conte, Pac. Railw. Expl. Vol. 9, p. 44 (1857).
novaeboracensis, Fitch, Trans. New York, Agr. Soc. p. 701 (1859).
obscurata, Fitch, idem, p. 702.
oregonensis, Fitch, ibidem, p. 702.
lacustris, Le Conte, Trans. Amer. Phil. Soc. Vol. 11, p. 190 (1860).
5. *C. liberta*, Germar, Ins. Nov. Sp. p. 38 (1824) (Etats Unis d'Amérique).
borealis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 13, pl. 3, f. 9 (1836).
6. *C. georgiana*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 7 (1857) (Georgie, Caroline).
liberta, || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 11, pl. 2, f. 6 (1836).
7. *C. mariana*, Linné, Syt. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 409 (1758) (Europe centrale, Méditerranée, etc.).
hiulca, Pallas, Icon. Ins. p. 58, pl. D, f. 8 (1782).
massiliensis, Villers, Linn. Ent. Vol. 1, p. 339 (1789).
deaurata, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 94, pl. 49, f. 8 (1806).
florentina, Kiesenwetter, Deutsch. Ins. Vol. 4, p. 65 (1857).
* *mariana*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 92 (1865).
8. *C. detrita*, Klug, Symb. Phys. p. 19, pl. 2, f. 7 (1829) (Syrie).
* *detrita*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 93 (1865).
9. *C. Humboldti*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 12, pl. 3, f. 8 (1836) (Guadeloupe).
10. *C. Satsumae*, Lewis, Ann. Nat. Hist. p. 324 (1896) (Japon).

22. GENUS CHALCOPLIA, J. THOMSON

Chalcoplia. (H. Deyrolle mss.) Saunders, Cat. Bupr. p. 34 (1871) non décrit. Thomson, Rev. Zool. (3), Vol. 7, p. 162 (1881).

Caractères. — Tête rugueuse; front plus ou moins déprimé ou sillonné; épistome court, à peine sinué au milieu; cavités antennaires médiocres. — Antennes peu robustes, à article 1 en massue

allongée, épaissi au bout; 2 court, obconique; 3 allongé, triangulaire et aussi long que 1; les suivants triangulaires, allongés, diminuant graduellement en longueur, grossièrement et irrégulièrement ponctués sur la face supérieure, porifères et munis d'une fossette inférieure; le 11^e ovoïde. — Yeux médiocres, à peine obliques et peu rapprochés sur le vertex. — Pronotum transversal, assez convexe; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian avancé et subanguleux, le disque variable, sillonné au milieu et sur les côtés, parfois avec des reliefs longitudinaux. — Ecusson très petit, presque carré. — Elytres assez convexes, la marge latérale non dentelée, ni crénelée, parfois un peu rugueuse, le sommet atténué, subacuminé ou arrondi. — Marge antérieure du prosternum droite ou sinueuse; prosternum sillonné ou plan, son sommet arrondi. — Branches latérales du mésosternum un peu obliques, leur suture métasternale oblique et divisée. — Métasternum faiblement échancré en avant et finement sillonné au milieu. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse et la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians subfusiformes et renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et aplanis sur leur deux faces; tibias grêles, subcylindriques, les antérieurs faiblement arqués et carénés sur leur tranche externe; tarses peu allongés le premier article des postérieurs sensiblement plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ faiblement bilobée avec une très petite échancrure médiane, ♀ arrondie. — Corps elliptique, arrondi aux extrémités, peu convexe et peu robuste; faciès des *Chalcophora*.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, peu nombreux en espèces, représente les *Chalcophora* dans l'Afrique australe.

1. **C. thoracica*, nov. sp. (1) (Cap de Bonne-Espérance).
2. *C. metallica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Castalia*, p. 4, pl. 1, f. 3 (1838) (Cap de Bonne-Espérance).
3. *C. plicata*, Wiedemann, Zool. Mag. p. 102 (1823) (Cap de Bonne-Espérance).
confluens, Chevrolat, (*Chalcophora*) Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 57 (1838).
4. *C. serripennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 14, pl. 3 f. 11 (1836) (Caffrerie).
5. *C. confusa*, Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. p. 119 (1892) (Damara).
6. *C. lateralis*, Olivier, Entom. Vol. 2, Gen. 32, p. 65, pl. 10, f. 108 (1790) (Cap de Bonne-Espérance).
7. *C. pagana*, Olivier, idem, p. 22, pl. 6, f. 55 (Cap de Bonne-Espérance).
8. *C. patricia*, Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. p. 118 (1892) (Namaqua).
9. *C. subcostata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 15, pl. 3, f. 12 (1836) (Cap de Bonne-Espérance).

23. GENUS CHALCOPHORELLA, NOV. GEN.

Chalcophora. Auct. pars.

Caractères. — Tête creusée; front sillonné; épistome court, échancré au milieu entre deux lobes obtus; cavités antennaires petites, arrondies. — Antennes médiocres, plus courtes que la tête et le pronotum réunis, à article 1 en massue, élargi en avant; 2 court, obconique; 3 allongé, obconique, élargi au sommet; 4 et suivants triangulaires, plus longs que larges, porifères sur leurs deux faces, obtusément dentés au côté interne; 11 ovoïde, élargi au sommet. — Yeux allongés, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapproché en dessus. — Pronotum plus large que haut, peu convexe, déclive sur les côtés, sillonné au milieu du disque; sa marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian arqué. — Ecusson très petit, ponctiforme. — Elytres allongés, assez convexes, à peine lobés à la base,

(1) Long. 22, larg. 8 mm. — Allongé, arrondi en avant et subacuminé en arrière; les côtés parallèles; d'un bronzé obscur, presque noir au dessus, bronzé brillant en dessous. — Tête grossièrement ponctuée entre d'épais reliefs, vermiculés et longitudinaux; pronotum grand, convexe, dépassant les élytres à la base, couvert de ramifications vermiculées et lisses avec des intervalles finement et régulièrement ponctués; élytres à stries ponctuées très fines, les interstries avec des reliefs lisses, irréguliers et sublongitudinaux. Dessous rugueux, vermiculé et grossièrement ponctué. — Cap de Bonne-Espérance.

rebordés à l'épipleure, le rebord denté et échancré à hauteur des hanches postérieures; les côtés postérieurs irrégulièrement et faiblement denticulés. — Marge antérieure du prosternum à peine déclive sur les côtés; prosternum large, sillonné au milieu, subacuminé au sommet. — Branches latérales du mésosternum obliques; suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum lobé en avant et étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes, fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu; tibias antérieurs arqués à la base, les autres subcylindriques; tarses assez robustes, le premier article des postérieurs plus allongé que le suivant. — Premier segment abdominal sillonné ou aplani; extrémité du dernier segment ♂ anguleusement échancré entre deux lobes arrondis, ♀ arrondie. — Corps robuste, assez convexe, large, oblong ovale.

Je crois pouvoir fonder ce genre pour la série des espèces européennes et circa admises jusqu'ici parmi les *Chalcophora*, mais dont il y a lieu de les séparer parce qu'ils n'ont ni le pronotum ni le prosternum carénés et que le faciès les en éloigne. Aux espèces européennes j'ajoute celles de différentes régions et possédant les caractères propres au genre ainsi fondé. J'aurai pu donner à ces espèces le nom de *Buprestis*, s'il restait dans leur groupe une espèce linnéenne, et j'aurais pu ainsi rester dans la manière de voir de Marseul, qui donnait ce nom aux *Chalcophora* de Solier; mais je pense que le nom de *Buprestis*, qui a donné son nom à la famille, doit plutôt rester acquis aux *Ancylocheira* d'Eschscholtz.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est disséminé par toutes les régions du globe, hormis l'Indo-Malaisie, mais il n'y a, dans chacune de ces régions, qu'un nombre très restreint d'espèces. On en connaît deux aux Etats-Unis, deux en Europe et circa, une au Japon, dix en Afrique et deux en Australie.

1. *C. Querceti*, Saunders (*Chalcophora*), Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 510 (1873) (Japon).
 2. *C. exilis*, Blackburn (*Chalcophora*), Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 98 (1894) (Australie).
 3. **C. Fulleri*, Horn (*Chalcophora*), Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 147 (1875) (Texas).
 4. *C. campestris*, Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 165 (1823) (Etats-Unis d'Amérique).
substrigosa, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 13, pl. 3, f. 10 (1836).
Langeri, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 308 (1853).
 5. *C. bagdadensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 125, pl. 32, f. 174 (1836) (Syrie).
quadrioculata, Redtenbacher, Russeg. Reis. t. 2, p. 993 (1843).
* *quadrioculata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 97 (1865).
 6. *C. stigmatica*, Schoenherr, Syn. Ins. App. p. 119 (1817).
quadrinotata, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 20, pl. 2, f. 6 (1829).
Lefebvrei, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 17, pl. 4, f. 16 (1829).
quadrimaculata, Redtenbacher, Denks. Acad. Wiss. Wien. Vol. 1, p. 47 (1850).
Marseuli, Garbigl, L'Abeille, Vol. 4, p. 67 (1867).
* *Lefebvrei*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 94 (1865).
* *stigmatica*, Marseul, idem, p. 96.
 7. *C. Fabricii*, Rossi, Mantissa, Vol. 2, p. 10, pl. 4, f. c-b (1794) (Italie, Turquie, Grèce).
* *Fabricii*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 94 (1865).
 8. *C. africana*, Thomson (*Chalcotaenia*), Bull. Soc. Ent. Fr. p. 130 (1889) (Afrique orientale).
* *Telekyi* Fairmaire (*Chalcophora*), C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 288, (1891).
-
9. *C. confusa*, Péringuey (*Chalcophora*), Trans. S. Afr. Philos. Soc. Vol. 6, p. 118 (1892) (Afrique méridionale).
 10. *C. cupreosutura*, Fairmaire (*Chalcotaenia*), Rev. d'Entom. Caen, Vol. 2, p. 101 (1892) (Abyssinie).
 11. *C. fossulata*, Péringuey (*Chalcophora*), Trans. S. Afr. Philad. Soc. Vol. 4, p. 103, pl. 2, f. 1 (1888) (Afrique méridionale).
 12. *C. patricia*, Péringuey (*Chalcophora*), idem, Vol. 6, p. 119 (1892) (Afrique méridionale).
 13. *C. pedifera*, Blackburn (*Chalcophora*), Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 307 (1890) (Queensland).
 14. *C. procera*, Fairmaire (*Chalcophora*), C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 114 (1884) (Afrique orientale).

24. GENUS PSEUDOTAENIA, NOV. GEN.

Chalcotaenia. Auct. (pars.).

Caractères. — Tête creusée en triangle, l'excavation sillonnée dans son fond; épistome court, échancré au milieu et lobé sur les côtés; cavités antennaires petites, subtriangulaires. — Antennes plus longues que la tête et le pronotum réunis (1), à article 1 en massue, renflé au bout; 2 très court, globulaire; 3 et suivants très allongés, triangulaires, dentés au côté interne et porifères sur leurs deux faces; le dernier obliquement tronqué et acuminé au sommet; 3 à 6 chacun plus longs que 1 et 2 réunis; 7 un peu moins allongé; 8-10 plus courts encore, aussi longs que le premier. — Yeux elliptiques, obliques et sensiblement rapprochés en dessus. — Pronotum convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, très rugueux, le milieu souvent caréné, mais la carène inégale et déchiquetée; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian anguleux; les côtés arqués en avant et un peu obliques ou droits en arrière avec l'angle antérieur abaissé et le postérieur presque droit. — Ecusson très petit, ponctiforme. — Elytres larges, convexes, sillonnées ou striées; les côtés peu sinueux à hauteur des hanches postérieures, rebordés à l'épipleure, le rebord très faiblement échancré et denté au sommet, l'échancrure et la dent parfois absentes. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc au milieu, lobée et abaissée sur les côtés; prosternum large, sillonné ou plan, son sommet arrondi. — Mésosternum divisé, ses branches latérales allongées et un peu obliques; suture métasternale oblique. — Métasternum lobé en avant et étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique et sinueuse. — Pattes assez robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu, les postérieurs aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs carénés sur le bord externe, ceux-ci et les médians sensiblement arqués à la base, les postérieurs droits; tarses peu robustes, le premier article des postérieurs au moins aussi long que les deux suivants réunis. — Premier segment abdominal plus ou moins sillonné au milieu, le dernier non caréné; extrémité ♂ largement et profondément échancrée en arc ou en angle entre deux lobes arrondis, ♀ arrondie. — Corps robuste, très grand, allongé, convexe en dessus.

Je crois pouvoir fonder ce genre pour les grandes espèces décrites sous le nom de *Chalcotaenia* et à faciès caractéristique ne rappelant que de très loin celui des espèces précédemment admises dans ce genre.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre appartient exclusivement à la faune de l'Australie; une seule espèce, douteuse, est signalée comme provenant de la Nouvelle-Guinée.

1. *P. laeta*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 3, p. 371 (1886) (Australie).

Waterhousei, van de Poll, Not. Leyd. Mus. Vol. 8, p. 222 (1886).

2. *P. gigas*, Hope, Trans. Ent. Soc. (2), Vol. 4, p. 208 (1846) (Australie).

3. *P. salamandra*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 158 (1879) (Queensland).

vittata, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 7, p. 462 (1881).

4. *P. Ajax*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 245, pl. 6, f. 8 (1872) (Australie).

5. *P. quadrisignata*, Saunders, idem, f. 4 (Queensland).

6. *P. gigantea* (2), Nonfried, Berl. Ent. Zeit. p. 374 (1891) (Nouvelle-Guinée).

7. *P. Martini*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 247 (1872) (Australie).

8. *P. superba*, Saunders, idem, p. 246, pl. 6, f. 2 (Australie occid.).

9. *P. Telamon*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 166 (1877) (Gayndah).

1) Sauf le *P. gigas* Hope, qui les a plus courtes.

(2) D'après les règles de la nomenclature, il y aurait peut-être lieu de changer ce nom, attendu que *gigas*, qui signifie la même chose, est déjà employé dans le genre. Mais avant de le changer il serait prudent de s'assurer de la validité de l'espèce, que je ne connais que par la description, et du maintien de celle-ci dans le genre.

25. GENUS MADECASSIA, NOV. GEN.

Caractères. — Tête plane, très rugueuse; front sillonné, le sillon plus net et plus profond vers le vertex; épistome échancré au milieu entre deux petits lobes anguleux, sinué sur les côtés; cavités antennaires assez grandes, triangulaires. — Antennes peu robustes, plus courtes que la tête et le pronotum réunis, à article 1 allongé, en massue renflée au bout; 2 très court, obconique; 3 aussi long que 1, triangulaire et aplani; 4 et suivants plus longs que larges, triangulaires, aplanis, dentés au côté interne et porifères sur leurs deux faces. — Yeux gros, saillants, elliptiques, obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum grand, peu convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, sillonné au milieu, profondément creusé sur les côtés avec, à la partie antérieure de la dépression, un relief arrondi, lisse et très brillant; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian arrondi; les côtés arqués en avant avec l'angle antérieur abaissé et la marge latérale très rugueuse; la base bisinuée avec un large lobe médian subanguleux. — Ecusson à peine sensible, enfoncé dans une petite échancrure commune aux deux élytres. — Elytres allongés, convexes, arrondis à l'épaule, sinueux et rebordés depuis la base jusqu'à hauteur des hanches postérieures où le rebord est échancré et denté; les côtés légèrement élargis au tiers postérieur et atténués ensuite jusqu'au sommet qui présente de part et d'autre quatre ou cinq dents remontant un peu le long du bord. — Marge antérieure du prosternum avec une bordure lisse, échancrée en arc au milieu, faiblement lobée sur les côtés et déclive ensuite sous l'angle antérieur du pronotum; prosternum à ponctuation très grossière, faiblement sillonné au milieu vers son sommet; celui-ci subacuminé. — Branches latérales du mésosternum allongées et un peu obliques; suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum peu saillant et lobé en avant, étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures subcontiguës, très dilatées au côté interne; la marge antérieure très sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu, les postérieurs aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs faiblement arqués et carénés sur leur tranche externe, les médians et les postérieurs subcylindriques; tarses très larges à leur extrémité, les articles 2 à 4 fortement bilobés, le premier des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Premier segment abdominal à peine sillonné au milieu; extrémité du dernier segment ♀ arrondie. — Corps robuste, très grand, allongé, un peu plus large en avant qu'en arrière.

Ce genre est fondé sur une remarquable espèce de Madagascar et que son créateur a placée parmi les *Chalcophoropsis*, avec lesquels il n'a que des affinités très vagues.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce actuellement connue du genre et dont je ne possède qu'une ♀, provient du sud de Madagascar.

1. *M. Rothschildi*, Gahan; (*Chalcophoropsis*), Ann. Nat. Hist. (6), Vol. 2, p. 224 (1893) (Madagascar).

26. GENUS PARACUPTA, H. DEYROLLE

Paracupta. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 33, pl. 4, f. 5 (1864).

Caractères. — Tête rugueuse ou lisse, impressionnée ou excavée, sillonnée au milieu; épistome très court, étroitement échancré entre deux lobes aigus; cavités antennaires assez grandes, trigones. — Antennes allongées et grêles, à article 1 en massue renflée, plus ou moins arquée et épaissie au bout; 2 très court, globulaire; 3 allongé, plus long ou aussi long que 1, subcylindrique aplani sur ses deux faces; les suivants triangulaires, plus longs que larges, diminuant graduellement en longueur, aplanis, obtusément dentés au côté interne, porifères sur leurs deux faces et munis d'une large fossette interne, le dernier arrondi et subacuminé au sommet. — Yeux assez gros, ovoïdes, un peu obliques et légèrement rapproché sur le vertex. — Pronotum en trapèze, plus ou moins convexe, toujours sillonné au milieu, sillonné ou impressionné sur les côtés; la marge antérieure échancrée ou bisinuée; les côtés obliques ou

arqués avec l'angle antérieur abaissé et aigu; la base bisinuée avec un large lobe médian faiblement arqué. — Ecusson médiocre ou petit, légèrement transversal. — Elytres très bombés en avant et déclives ensuite ou simplement convexes, costulés, striés ou lisses, largement sillonnés le long des côtés ou ornés de fossettes pulvérulentes; peu lobés à la base, sinueux à hauteur des hanches postérieures avec le rebord épipleural inerme ou échancré et alors denté; les côtés atténués du tiers supérieur au sommet et dentelés. — Marge antérieure du prosternum échancrée ou avancée, l'échancrure ou la saillie limitées par un calus en dent obtuse et déclive ensuite sur les côtés; prosternum plus ou moins saillant entre les hanches antérieures, large et aplani au milieu, arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum courtes; leur suture oblique. — Métasternum échancré à son sommet avec un très fin sillon médian. — Hanches postérieures non contiguës, fortement dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes, rarement concolores, les tarses étant plus souvent testacés ou jaune clair, cette nuance s'étendant sur l'extrémité des tibias; tibias antérieurs plus ou moins courbes, faiblement carénés sur leur bord externe, les médians et les postérieurs droits; tarses communément testacés avec les ongles et le dernier article sombres ou métalliques. Premier segment abdominal plan ou légèrement convexe; extrémité du dernier segment ♂ anguleusement échancré ou subacuminée, ♀ arrondie. — Corps variable, toujours naviculaire, plus ou moins convexe, plus atténué en arrière qu'en avant.

Genre très polymorphe, fondé sur le *P. Girardi*, H. Deyrolle, en y adjoignant le *Chrysodema helopioides*, Castelnau & Gory et le *Bupr. xanthocera*, Boisduval. Une assez longue série d'espèces a été successivement introduite dans ce genre, les unes ayant le faciès caractéristique du type, c'est à dire le dessus du corps très convexe, fortement incliné en avant et en arrière, le disque antérieur des élytres faisant saillie, les autres se rapprochant soit des *Chrysodema s. s.*, soit des *Chalcotaenia*. Presque toutes, sauf quelques rares exceptions, ont les antennes et les tarses et souvent le sommet ou l'entière des tibias d'un jaune clair ou brunâtres. Une autre caractéristique, plus constante, est l'allure de la marge antérieure du prosternum qui est plus ou moins échancrée avec les côtés déclives, l'échancrure limitée de part et d'autre par un calus lisse ou une dent obtuse. Ce caractère se reproduit, à un degré plus accentué, dans les trois genres qui suivent et qui sont les derniers du groupe et notamment chez les *Cyphograstra*. En n'envisageant que le faciès, on arriverait à diviser les *Paracupta* en plusieurs coupes génériques, mais la chose se fera plus aisément lorsque la faune des régions qu'ils habitent sera mieux connue.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre représente en Polynésie et en Micronésie, les *Chrysodema* de la Malaisie; si ses espèces paraissent être plus nombreuses aux îles Fidji et à la Nouvelle Calédonie, c'est que les recherches fauniques y ont été plus fréquentes que dans les innombrables îles de l'Océanie, peu ou point explorées.

1. *P. sexmaculata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 46, pl. 12, f. 58 (1836) (Nouvelle-Calédonie).
2. *P. convexa*, Montrouzier, Ann. Soc. Ent. F. p. 250, pl. 7, f. 2 (1860) (Nouvelle-Calédonie).
3. *P. helopioides*, Boisduval, Voy. Astrol. Vol. 2, p. 79, pl. 6, f. 5 (1835) (Nouvelle-Guinée, Nouvelles-Hébrides, Îles Salomon).
var. rutilans, Thomson. Typ. Bupr. p. 18 (1878).
4. *P. Lorquini*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 333, pl. 10, f. 5 (1869) (Moluques).
5. **P. basicornis*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 177 (1877) (Fidji).
6. **P. pyroglypta*, Fairmaire, idem, p. 166 (Fidji).
7. *P. sulcata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 332, pl. 18, f. 2 (1869) (Fidji).
helopioides || Heer, Reis. Ins. Viti, p. 48, f. 4.
8. **P. lateimpressa*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 278 (1878) (Fidji).
9. **P. Meyeri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 63 (1900) (Fidji).
10. *P. aeneiventris*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 222 (1874) (Fidji).
* *anomala*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 176 (1877).

11. *P. prasina*, Heer, Reis. Ins. Viti. p. 48, f. 5 (Fidji).
Louisa, White, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 120, pl. 59, f. 1 (1859).
**hypocala*, Fairmaire, Petites Nouv. Vol. 2, p. 166 (1877).
 12. *P. flaviventris*, Heer, Reis. Ins. Viti. p. 48, f. 6 (Fidji).
taciturna, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 332, pl. 10, f. 4 (1869).
 13. **P. albilatera*, Fairmaire, Mus. Godefr. pt. 14, p. 95 (1879) (Fidji).
 14. **P. Kleinschmidtii*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 278 (1878) (Fidji).
 15. *P. marginipennis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 333, pl. 10, f. 5 (1869) (Fidji).
 16. **P. isabellina*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 4, p. 64 (1900) (Ile Isabelle).
 17. *P. xanthocera*, Boisdual, Voy. Astrol. Ins. Vol. 2, p. 76, pl. 6, f. 4 (1835) (Iles Moluques).
 18. *P. albivittis*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. (2), Vol. 4, p. 214 (1845) (Van Diémen).
hyvita, Boheman, Eug. Reis. Zool. Vol. 2, p. 58 (1858).
 19. *P. aeneicollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 336 (1869) (Anéiteum).
 20. *P. artensis*, Montrouzier, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 250 (1860) (Ile Art).
 21. *P. Varennesi*, Montrouzier, idem, p. 248, pl. 7, f. 1 (Nouvelle-Calédonie).
Montrouzieri, Thomson, Typ. Bupr. p. (1878).
var. erythrocephala, Montrouzier, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 249 (1860).
suturalis, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 334, pl. 10, f. 7 (1869).
var. moesta, Saunders, idem, p. 335, pl. 10, f. 9 (1867).
 22. *P. flavofoveata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 335, pl. 10, f. 8 (1869) (Aneiteum).
 23. *P. Deplanchei*, Fauvel (*Chrysodema*), Revue d'Ent. Caen, p. 175 (1891) (Nouvelle-Calédonie).
 24. **P. auricollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 115 (1898) (Nouvelle-Guinée).
 25. *P. aurofoveata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 334, pl. 10, f. 6 (1869) (Australie).
 26. **P. cupreosplendens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 64 (1900) (Nouvelle-Hanovre).
 27. **P. capitata*, nov. sp. (1) (Ile du Sud-Est).
 28. **P. pisciformis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 286 (1900) (Nouvelle-Guinée).
 29. **P. aruensis*, Kerremans (*Pseudochrysodema*), C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 159 (1891) (Ile Arou).
30. *P. coelestis*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 1001 (1892) (Nouvelle-Guinée).
 31. *P. dilatipes*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 278 (1877) (Fidji).
 32. *P. foveicollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 332, pl. 10, f. 3 (1869) (Anciteum).
 33. *P. Girardi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 34, pl. 1, fol. 6 (1864) (Malaisie?).
 34. *P. Loriae*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 353 (1896) (Nouvelle-Guinée).
 35. *P. marginalis*, Kerremans, Jahrb. Hamburg. Wiss. Anst. Vol. 19, p. 58 (1902) (Iles Fidji).
 36. *P. pyruva*, Fairmaire, Petites Nouv. Ent. Vol. 2, p. 166 (1877) (Fidji).
 37. *P. samoensis*, Saunders, Cist. Ent. Vol. 1, p. 222 (1874) (Samoa).
 38. *P. tibialis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 262 (1872) (Fidji).
 39. *P. Wallisi*, Montrouzier, Ann. Soc. Linn. Lyon, p. 11 (1855) (Polynésie).

27. GENUS CALLISTROMA, FAIRMAIRE

Callistroma, Fairmaire, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 153 (1877); Journ. Mus. Godefroy, pt. 14, p. 18 (1878).

Caractères. — Tête faiblement excavée, sillonnée au milieu; épistome très court, étroitement échancré en arc entre deux lobes anguleux et obtus; cavités antennaires petites et arrondies. — Antennes médiocres, à article 1 en massue allongée, aussi long que 2 et 3 réunis; 2 très court, obconique; 3 allongé, subcylindrique, aplani sur ses deux faces; 4 aussi long et un peu plus large que 3; 5 et suivants porifères et aplanis sur leurs deux faces, obtusément dentés au côté interne, plus longs que larges et diminuant

(1) Long. 20; larg. 6 mm. — *Peu robuste, étroit, les côtés parallèles, assez convexe, d'un vert obscur en dessus avec les fossettes du pronotum et des élytres ainsi que l'apex cuivres, les dépressions pulvérulentes de jaune; dessous bronzé verdâtre terne, pattes vert olivé; antennes obscures, tarses jaune fauve clair.* — Tête large, creusée; yeux épais et saillants; pronotum étroit, en trapèze, sillonné au milieu avec une profonde et large impression allongée et prémarginale, ne touchant ni à la base ni au sommet; élytres striés avec les interstries assez saillants, interrompus par deux larges impressions transversales et cuivres touchant la marge latérale pour aboutir au troisième interstrie, la première de ces impressions située au tiers antérieur, l'autre au postérieur. Dessous finement granuleux et ponctué. — Iles du Sud-Est.

graduellement en longueur, le dernier arrondi au sommet. — Yeux assez grands, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés en-dessus. — Pronotum peu convexe, en trapèze, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, sillonné au milieu; la marge antérieure faiblement bisinuée avec le lobe médian à peine arqué; les côtés obliques et présentant une vague fossette longitudinale limitée extérieurement par une carène abrupte; la marge latérale lisse sur sa moitié postérieure; l'angle antérieur abaissé et aigu; la base bisinuée avec un très large lobe médian faiblement arqué. — Ecusson transversal, oblong et quadrangulaire. — Elytres allongés, peu sinueux à hauteur des hanches postérieures, légèrement élargis au tiers supérieur, atténués ensuite suivant un arc régulier et fortement dentelés jusqu'au sommet; la suture, la marge latérale et quatre côtes élevées et lisses, une cinquième côte présuturale et élargie rejoint la suture au tiers antérieur; les espaces intercostaux finement granuleux. — Marge antérieure du prosternum largement et peu profondément échancrée, l'échancrure limitée par un lobe saillant obtus, les côtés déclives; prosternum sillonné au milieu et subacuminé au sommet. — Branches latérales du mésosternum assez courtes, un peu obliques; suture métasternale divisée et oblique. — Métasternum lobé en avant, avec un sillon linéaire. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse au côté interne et droite ensuite, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu, les postérieurs sucylindriques et aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs faiblement arqués, non carénés sur le bord externe, les suivants grêles et subcylindriques; tarses assez longs, grêles, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Premier segment abdominal sillonné et dernier segment caréné au milieu. — Corps allongé, ovalaire, peu robuste.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre provient de Samoa.

1.* *C. oxyphyra*, Fairmaire, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 153 (1877) (Samoa).

28. GENUS PLEIONA, H. DEYROLLE

Pleiona. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 12 (1864).

Caractères. — Tête excavée, sillonnée sur toute sa longueur; épistome très court, échancré au milieu, l'échancrure limitée de part et d'autre par un lobe aigu, cavités antennaires petites, arrondies. — Antennes à premier article allongé, épais, en massue; le 2^e court, globulaire, les suivants... (1). — Yeux globulaires, saillants, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum en trapèze, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, finement sillonné sur le disque, le sillon net vers la base, vague ou nul vers le haut; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian très faiblement échancré; les côtés obliques et faiblement arqués, largement impressionnés le long du bord; la base très faiblement sinueuse avec un large lobe médian à peine arqué; les angles antérieurs non déclives, visibles en dessus et saillants vers les yeux. — Ecusson médiocre, arrondi. — Elytres allongés, peu convexes, obliquement tronqués sur les côtés à la base, peu sinués sur les côtés à hauteur des hanches postérieures, régulièrement atténués ensuite suivant une courbe peu prononcée et dentelés depuis le quart postérieur jusqu'au sommet; ils présentent des séries longitudinales de points fins et sur les côtés, quelques rides transversales. — Marge antérieure du prosternum sinueuse, lobée sur les côtés et déclive ensuite; prosternum sillonné au milieu et subacuminé au sommet. — Mésosternum et métasternum gibbeux et saillants entre les hanches médianes; les branches du premier saillantes, épaisses et obliques avec la suture oblique et divisée. — Métasternum fortement lobé en avant, le lobe obscur ou brunâtre à à son sommet. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au

(1) Les antennes manquent chez deux exemplaires que je possède et elles ne sont pas détaillées dans la description de H. Deyrolle.

milieu, les postérieurs subcylindriques et un peu aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs faiblement arqués à la base, non carénés sur leur tranche externe, les postérieurs et les médians subcylindriques; tarses assez forts, allongés, d'un jaune fauve tacheté en dessous de brun foncé. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ anguleusement échancré au milieu entre deux lobes subanguleux; ♀ très faiblement bilobée avec une très petite échancrure médiane. — Faciès des *Cyphogastra*, qui suivent; très distinct de tous les genres du groupe par la saillie que forment le méso- et le métasternum entre les hanches médianes.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre, caractérisé mais non décrit par son fondateur, habite les îles Marquises.

1. *P. Tayanti*, Guérin, Rev. Zool. p. 7 (1847) (Iles Marquises).

29. GENUS CYPHOGASTRA, H. DEYROLLE

Cyphogastra. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 36, pl. 4 f. 7 (1864).

Caractères. — Tête excavée entre les yeux, nettement sillonnée au milieu, le sillon limité en avant par une carène transversale et flexueuse séparant le front de l'épistome; celui-ci court, échancré au milieu, l'échancrure limitée de part et d'autre par un lobe anguleux aigu; cavités antennaires petites, arrondies et surmontées d'une carène. — Antennes assez longues, grêles, à article 1 allongé, en massue épaissie au bout et arqué; 2 très court, obconique; 3 allongé, un peu plus court que 1, cylindrique; les suivants plus longs que larges, aplanis et porifères sur leurs deux faces, avec sur chacun d'eux une large fossette inférieure, le côté interne denté, le dernier article obliquement tronqué au sommet. — Yeux médiocres, assez saillants, bordés intérieurement d'un sillon, elliptiques, très légèrement obliques et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum le plus souvent quadrangulaire, parfois en trapèze, plus large que long, tronqué aux angles antérieurs; le disque sillonné au milieu; les côtés avec une ou deux impressions variables, l'inférieure toujours plus grande; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian faiblement échancré dans son milieu; les côtés perpendiculaires ou obliques par rapport à la base; celle-ci bisinuée avec un large lobe médian faiblement arrondi ou subanguleux. — Ecusson petit, trapézoïdal. — Elytres à peine lobés à la base, arrondis à l'épaule, rebordés à l'épipleure sans échancrure terminale dentée, droits sur les côtés jusqu'au tiers postérieur, ensuite brusquement acuminés et dentelés au sommet, celui-ci relevé. — Marge antérieure du prosternum échancrée en arc, l'échancrure limitée par un lobe saillant; ensuite déclive; prosternum largement sillonné; le sillon limité en avant par un autre sillon très fin, linéaire et longeant la marge antérieure; son sommet subacuminé. — Branches latérales du mésosternum obliques, la suture métasternale oblique. — Métasternum largement lobé en avant, le lobe arrondi; le milieu étroitement sillonné. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes assez robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et très renflés, les postérieurs subcylindriques, légèrement aplanis sur les deux faces et un peu plus épais à la base qu'au sommet; tibias antérieurs faiblement échancrés à la base et carénés sur leur bord extérieur, les médians et les postérieurs subcylindriques, ceux-ci légèrement cintrés en dehors; tarses assez robustes, leurs articles triangulaires et s'élargissant graduellement du 2^e au 4^e, le premier des postérieurs plus long que le suivant. — Premier segment abdominal muni d'une forte plaque lisse très élevée en arrière et emboitant une gibbosité située à la base du second segment; extrémité du dernier segment ♂ échancrée entre deux lobes arrondis, ♀ arrondie. — Corps allongé, acuminé et relevé en arrière, peu convexe en dessus; dessous bombé et convexe à cause de la saillie abdominale, en ligne presque droite d'avant en arrière jusqu'à l'extrémité de cette saillie, ensuite obliquement relevée vers l'extrémité des élytres.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, nettement délimité, comprend un assez grand nombre d'espèces dont 65 sont décrites. Elles sont disséminées dans toute la Malaisie et la Mélanésie. Il ne paraît pas s'étendre beaucoup au nord, car il est jusqu'ici inconnu sur le continent asiatique et aux îles Philippines. L'Australie en contient quelques espèces; il apparaît à Java, qui semble être son habitat le plus occidental.

1. *C. auripennis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. 1867; p. 432, pl. 22, f. 2 (Iles Mariannes).
* *picata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 23 (1892).
2. *C. Lansbergi*, Thomson, Typ. Bupr. p. 22 (1878) (Flores, Timor).
3. **C. aloreensis*, nov. sp. (1) (Ile Alor).
4. **C. palliditarsis*, nov. sp. (2) (Ile Alor).
5. **C. Staudingeri*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 65 (1900) (Ile Dammer).
6. *C. javanica*, Saunders, Cat. Bupr. p. 17 (1871) (Amboine, Iles Key).
* *ventricosa* || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 20, pl. 5, f. 27 (1835).
* *splendens*, Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 25, pl. 6, f. 2 (1884).
7. *C. calepyga*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 430, pl. 16, f. 6 (1857) (Iles Key et Arou).
8. *C. angulicollis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 39, pl. 1, f. 8 (1864) (Banda).
* *Riedeli*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. p. 113 (1885).
9. *C. Chevrolati*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 39 (1864) (Ombaï).
* *lateralis*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 116 (1898).
10. **C. cyanipes*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39 p. 199 (1895) (Nouvelle-Guinée).
11. **C. Albertisi*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 352 (1877) (Nouvelle-Guinée).
12. *C. ignicauda*, H. Deyrolle, Ann. Ent. Soc. Belg. Vol. 8, p. 42 (1864) (Moluques).
* *var. cyaneomicans*, nov. var. : Bleu foncé en dessous.
13. *C. suturalis*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 195 (1801) (Java, Ceram. Amboine, Batchian).
* *satrapa*, Schoenherr, Syn. Ins. p. 251 (1817).
14. **C. cupriventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 201 (1895) (Moluques, Amboine, Batchian).
* *aenicollis*, Kerremans, idem.
15. **C. lateimpressa*, nov. sp. (3) (Amboine).
16. *C. terminata*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 381 (1885) (Ile Salomon).
17. **C. aereiventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 205 (1895) (Bornéo, Ile Sulo).
* *fossifrons*, Kerremans, idem, p. 206.
* *cupricollis*, Kerremans, ibidem, p. 207.
18. *C. Mniszewski*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 40 (1864) (Amboine).
19. **C. gloriosa*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 352 (1877) (Nouvelle-Guinée, Ile Mafor).
20. *C. Wallacei*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 41 (1864) (Gilolo).
21. **C. viridis*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 116 (1898) (Nouvelle Guinée).
22. *C. abdominalis*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 15, p. 381 (1885) (Nouvelle-Bretagne, Ile du duc York, Matupi).
* *auriventris*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. p. 114 (1885).
23. **C. Gelwinkiana*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 353 (1877) (Nouvelle-Guinée).
24. **C. obscura*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 202 (1895) (Amboine).
25. *C. nigripennis*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 43 (1864) (Timor, Bourou).
* *aeripennis*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. p. 113 (1885).
26. **C. violaceiventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 203 (1895) (Bornéo, Nouvelle-Guinée).
27. *C. punctipennis*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 44 (1864) (Ternate, Amboine, Morty).
28. **C. punctatissima*, Kerremans, idem, Vol. 39, p. 204 (1895) (Nouvelle Guinée).

(1) Long. 28; larg. 8,5 mm. — Voisin du *Lansbergi* Thoms., quant à l'allure des impressions du pronotum et la ponctuation élytrale, mais la coloration différente, brun noirâtre en dessus avec les impressions du pronotum à fond cuivreux légèrement verdâtre et vaguement tuberculées à la partie inférieure du bord externe. Dessous bronzé cuivreux obscur avec le milieu et les pattes vert foncé brillant; plaque anale aussi large, mais plus nette et plus saillante. — Ile Alor.

(2) Long. 33; larg. 10 mm. — Plus robuste que le précédent, la fossette latérale du pronotum formant un large et vague sillon rugueux et irrégulier, la ponctuation élytrale plus grossière en avant; entièrement noir en dessus; dessous vert glauque très obscur et brillant avec les tarses jaune clair.

(3) Long. 35; larg. 11 mm. — D'un beau vert clair presque mat en dessus, avec l'extrémité des élytres cuivreuse et l'apex obscur; dessous vert émeraude brillant et métallique; fossettes latérales du pronotum très grandes, arrondies au côté interne avec un large lobe saillant sur le côté externe; tarses obscurs. — Amboine.

29. *C. Woodlarkiana*, Montrouzier, Ann. Soc. Agr. Lyon, p. 10 (1855) (Woodlark).
Goryi, Boheman, Eug. Reis. Zool. Vol. 2, p. 14 (1858).
 30. *C. Bruyni*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 134 (1880) (Nouvelle-Guinée).
* *sulcicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 206 (1895).
 31. *C. ventricosa*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, pl. 36, pl. 63 a-b (1790) (Bornéo, Nouvelle-Guinée).
 32. **C. apicalis*, Kerremans, Ann. Ent. Soc. Belg. Vol. 39, p. 355 (1895) (Nouvelle-Guinée, Soulou).
 33. **C. dissimilis*, Kerremans, idem, p. 208 (Waigiou, Soulou).
 34. **C. Santae Crucis*, Kerremans, ibidem, p. 205 (Philippines).
 35. **C. semipurpurea*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 19, pl. 5, f. 25 (1835) (Timor).
 36. *C. timoriensis*, Castelnau & Gory, idem, p. 24, pl. 6, f. 29 (Timor).
 37. *C. Mac Farlani*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 382 (1885) (Nouvelle-Guinée).
 38. *C. farinosa*, Fabricius, Syst. Ent. p. 219 (1774) (Java, Bornéo, Sumbawa).
var. *auroimpressa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 20, pl. 5, f. 26 (1835).
* var. *impressa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 118 (1898).
 39. *C. venerea*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 431, pl. 16, f. 7 (1857) (Ile Arou).
 40. *C. foveicollis*, Boisduval, Voy. Astrol. Ins. p. 73, pl. 6, f. 3 (1835) (Nouvelle-Guinée, Moluques).
pisciformis, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 42 (1864).
* var. *PYGMAEA*, nov. var. : plus petit que le *foveicollis*; pourpre violacé en dessous avec les pattes bleues; impressions élytrales, sauf celles du bord extérieur postérieur, peu accusées.
 41. *C. pistior*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Chrysodema*, p. 25, pl. 6, f. 33 (1835) (Australie, Nouvelle-Guinée).
-
42. *C. abdominalis*, Waterhouse, Ann. Nat. Hist. p. 412 (1892) (Ile Damma).
 43. *C. aeneofoveata*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 353 (1877) (Ile Jobi).
 44. *C. amabilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 355 (1896) (Nouvelle-Guinée).
 45. *C. clara*, Kerremans, idem, p. 356 (Nouvelle-Guinée).
 46. *C. caudata*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg., Vol. 23, p. 134 (1880) (Nouvelle-Guinée).
 47. *C. cribrata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 45 (1864) (Matabilla).
 48. *C. cristovallensis*, Montrouzier, Ann. Soc. Agr. Lyon, p. 10 (1855) (Woodlark).
 49. *C. cupripennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 117 (1898) (Nouvelle-Bretagne).
 50. *C. flavimana*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 134 (1880) (Timor).
 51. *C. fossifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 206 (1895) (Nouvelle-Guinée).
 52. *C. foveolata*, H. Deyrolle, idem, p. 46 (1864) (Nouv. Guinée).
 53. *C. Fruhstorferi*, Nonfried, Entom. Nachr. p. 2 (1889) (Java).
 54. *C. Gestroi*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 354 (1896) (Nouvelle-Guinée).
 55. *C. impressipennis*, Gestro, idem, Vol. 9, p. 353 (1877) (Ile Jobi).
 56. *C. intrusa*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 45 (1864) (Malacca).
 57. *C. modesta*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 8, p. 518 (1876) (Ile Misor).
 58. *C. moluccana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 202 (1895) (Moluques).
 59. *C. nigricollis*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 356 (1896) (Nouvelle-Guinée).
 60. *C. nigrita*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 116 (1898) (Nouvelle-Guinée).
 61. *C. nitida*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 208 (1895) (Moluques).
 62. *C. ronensis*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 132 (1880) (Nouvelle-Guinée).
 63. *C. sodalis*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 382 (1885) (J. Cornnallis).
 64. *C. sulcipennis*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 352 (1877) (Ile Jobi).
 65. *C. tuberculata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 22 (1878) (Nouvelles-Hébrides).

30. GENUS LACHESIS, EDW. SAUNDERS

Lachesis. (H. Deyrolle mss.), Saunders, Cat. Bupr. p. 21 (1871).

Genre signalé par M. Edw. Saunders, dans son *Catalogue des Buprestides* de 1871, mais non décrit. Ce nom a été donné par M. H. Deyrolle, pour une espèce décrite par Gory sous le nom de *Buprestis abyta*, qui m'est inconnue. La description de cette espèce et la figure qu'en donne son créateur sont insuffisantes pour y découvrir des caractères génériques.

Je range provisoirement ce genre à la suite du groupe des *Chalcophorites*.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre litigieux provient du Cap de Bonne-Espérance.

1. *L. abyssa*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 106, pl. 18, f. 103 (1840) (Cap de Bonne-Espérance).

31. GENUS HILAROTES, THOMSON

Hilarotes. Edw. Saunders, Cat. Bupr. p. 21 (1871), non décrit; Thomson, Typ. Bupr. p. 39 (1878).

Caractères. — « Facies *G. Ancylocheirae*, Eschscholz. Frons convexa, medio longitudinal. »
 » elevata; antennae artic. 2^o relative elongato, art. 3-4 longioribus aequalibus, art. 5-10 extus vix pecti-
 » natis; oculi distantes. Prothorax antice angustior, ubique lateribus sinuosus, longior quam latior.
 » Elytra basi latiora, convexa, ante apicem utrinque unidentata, apice bilunulata et 4 dentata. Prosterni
 » appendix obtusa. in mesosternum recepta; mesosternum apice valde lunatum, prosterni appendicem
 » recipiens. Abdomen segmento 1^o cæteris singulis longiore, 2-4 aequalibus, ultimo procedente longiore.
 » Pedes mediocres; tarsi subaequales. »

« Observation. — Par son faciès, ce genre rappelle les *Ancylocheira*, Eschscholz. La forme générale
 » et la terminaison des élytres le rapprochent du genre *Astraeus*, Gory. Nous pensons qu'il doit prendre
 » place auprès de ce premier genre, bien que son fondateur l'ait rangé à la suite de *Halecia*, Gory. »

Je ne connais aucune des deux espèces que M. Edw. Saunders range parmi ses *Hilarotes* et qu'il place avec raison, sans aucun doute, dans le voisinage des *Halecia*. M. J. Thomson, en décrivant le genre fondé par M. Saunders, lui assigne des caractères qu'il importerait de regarder de près, lorsqu'il dit que la cavité sternale est formée par le mésosternum, ce qui m'a amené autrefois à le placer parmi les *Acmaeoderites*. L'*H. Mannerheimi*, figuré par Gory, pourrait tout aussi bien être un *Dicercite* qu'un *Chalcophorite*, et je laisserai provisoirement les deux espèces assignées à ce genre à la fin du groupe que je suppose être le leur.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces que M. Saunders, avec M. J. Thomson, introduisent dans ce genre proviennent des Antilles; l'une de Cuba, l'autre de Saint-Domingue.

1. *H. chalcoptera*, Jacq. Duval, Ins. Cuba, p. 59 (1859) (Cuba).

2. *H. Mannerheimi*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 66 (1837) (Saint-Domingue).

GROUPE 2. PSILOPTERITES, LACORDAIRE

Psiloptérides. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 26 (1857).

Psilopterites. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 25 (1893).

Caractères. — Premier article des tarses postérieurs de la longueur du suivant; écusson médiocre; pores antennaires variables, jamais concentrés dans une seule fossette, le plus souvent diffus sur les deux faces des articles et concentrés en outre dans une ou plusieurs fossettes situées sur la face inférieure des articles; cavités antennaires très grandes, triangulaires et ouvertes au côté interne.

- | | |
|--|---------------|
| 1. Dernier segment abdominal semblable dans les deux sexes | 2. |
| — — — différent — — | 6. |
| 2. Des tubercules frontaux situés dans les cavités antennaires | 3. |
| Non | 7. CYPHOSOMA. |

- | | |
|---|----------------|
| 3. Tarses normaux, médiocrement larges | 4. |
| — très élargis | 6. CAPNODIS. |
| 4. Le 3 ^e article des antennes sensiblement plus long que le 2 ^e , cylindrique ou conique (1) | 5. |
| — — globulaire, à peine plus long que le 2 ^e | 1. PSILOPTERA. |
| 5. Côtés postérieurs des élytres dentelés | 2. ICARINA. |
| — — — inermes | 3. OEDISTERNA. |
| 6. Dernier segment abdominal ♂ échancré au sommet | 4. LATIPALPIS. |
| — — — tronqué — | 5. AURIGENA. |

I. GENUS PSILOPTERA, SOLIER

Psiloptera. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 283, pl. 11, f. 13 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 20, pl. 5, f. C. (1835); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 27 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 99 (1865); Thomson, Rev. Mag. Zool. Vol. 7, (3) (1879).

Polybothris. Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 6, p. 115 (1836); Thomson, Rev. Mag. Zool. Vol. 6, p. 317 (3) (1878).

Lampetis. Spinola, idem, p. 120.

Apateum. Spinola, ibidem.

Hemisobothris. Thomson, Rev. Mag. Zool. Vol. 6, p. 317 (1878).

Pseudopthalma. Thomson, idem.

Amphisbetha. Thomson, ibidem, p. 316.

Palaeobothris. Thomson, ibidem.

Laconides. Thomson, ibidem.

Phobetodes. Thomson, ibidem.

Euharpya. Thomson, ibidem.

Carcinias. Thomson, ibidem, p. 317.

Erebodes. Thomson, ibidem.

Apatea. Thomson, ibidem.

Alampetis. Thomson, ibidem.

Aplax. Thomson, ibidem.

Cornelia. Thomson, ibidem.

Pycnobothris. Thomson, ibidem, p. 318.

Cassidabothris. Thomson, ibidem.

Coccinellopsis. Thomson, ibidem.

Lampetis. Thomson, ibidem.

Damarsila. Thomson, ibidem.

Monosacra. Thomson, ibidem.

Caractères. — Tête rugueuse, faiblement excavée; épistome court, faiblement et largement échancré; cavités antennaires grandes, triangulaires et ouvertes au côté interne. — Antennes moyennes, à article 1 épais et peu allongé; 2 et 3 courts, subégaux entre eux, obconiques; 4 et 5 allongés, égaux entre eux, le dernier parfois légèrement anguleux à son extrémité; 6-10 médiocrement dentés, subtriangulaires, assez épais, le plus souvent porifères sur les deux faces, contre la tranche interne et sur celle-ci. — Yeux assez saillants, obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, atténué en avant, arrondi ou droit sur les côtés, très rugueux et très inégalement ponctué, parfois orné d'empâtement arrondis, lisses et très brillants. — Ecusson petit, ponctiforme. — Elytres très variables, leurs côtés parfois aplanis et tranchants sur les bords, le sommet échancré ou bidenté lorsqu'il n'est pas tronqué; les côtés postérieurs jamais dentelés, lisses ou rarement rugueux. — Marge antérieure du prosternum variable, tronquée ou droite, sinueuse ou plus ou moins échancrée; prosternum sillonné des deux côtés sur les bords, la partie antérieure souvent saillante en pointe obtuse, le sommet anguleusement bilobé sur les côtés et subarrondi à l'extrémité, inséré entre les branches latérales du mésosternum. — Mésosternum divisé; suture métasternale droite. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne; la partie dilatée échancrée ou sinueuse; la marge antérieure sinueuse. — Pattes peu robustes; fémurs subcylindriques, peu renflés au milieu, les postérieurs légèrement aplanis sur les deux faces; tibias subcylindriques, les antérieurs carénés sur leur tranche externe. — Premier segment

(1) Sauf quelques espèces du genre *Oedisterna*, reconnaissables à la forme de la marge antérieure du prosternum qui est échancrée en avant avec un bourrelet transversal limité en arrière par sillon.

abdominal largement sillonné au milieu, le sillon plus ou moins prolongé et évasé sur le deuxième segment; le dernier en triangle curviligne. — Différences sexuelles extérieures nulles. — Corps allongé, cunéiforme, naviculaire, ovoïde, subcirculaire ou cylindrique.

Ce genre, qui comprend plus de 360 espèces connues, pourrait difficilement être scindé. Excessivement variable au point de vue morphologique, surtout dans le groupe malgache, il possède une telle constance dans les caractères génériques que les subdivisions que l'on serait tenté d'y établir, finiraient par rejeter très loin l'une de l'autre, les espèces les plus voisines. Les variations qui se constatent dans l'allure de la marge antérieure du prosternum, seul caractère qui permette de scinder le genre en plusieurs groupes, séparent de leurs congénères toute une série d'espèces de Madagascar. Sans aller aussi loin que Lacordaire, qui comprenait dans le genre *Psiloptera* les *Oedisterna*, les *Latipalpis* et les *Aurigena*, je pense avec M. Waterhouse (1) que l'essai tenté par M. J. Thomson sur les *Polybothris* n'a pas donné les résultats espérés par cet auteur.

Déjà le premier groupe ou sous genre, celui des *Psiloptera* S. S., ayant la *prosternum prolongé en pointe obtuse sur le milieu de la marge antérieure* vient séparer des formes très voisines du groupe qui suit (*Lampetis*). Dans celui-ci, j'ai dû comprendre des espèces telles que *cupreosparsa*, ayant le milieu du prostereum très avancé, en saillie lobée, mais non anguleuse, sur sa marge antérieure. Les premières espèces du groupe *Damarsila* ont la marge antérieure du prosternum si faiblement bidentée qu'il faut les regarder de près et sous un certain angle pour remarquer ce caractère.

Quant aux *Polybothris*, que différents auteurs ont considéré comme formant un genre spécial et que l'on a essayé, sans succès, de subdiviser en une vingtaine de sous genres; il présente des formes si étranges et si inattendues que l'on se demande, à mesure des découvertes, où s'arrêtera cette déroutante variabilité d'un seul groupe, confiné dans une seule île, très grande à la vérité, alors que toutes les espèces du vaste continent africain possèdent un facies presque uniforme et un air de famille bien accentué. En raison même de la diversité de ses formes et de l'unité de son habitat, le groupe des *Polybothris*, mériterait d'être maintenu, sans qu'il soit possible de trouver, en dehors du faciès, un caractère propre à le séparer des *Damarsila*.

Je proposerai donc de diviser le groupe des *Psiloptera* ayant la *marge antérieure du prosternum échancrée entre deux tubercules latéraux* en deux séries géographiques, l'une (*Damarsila*) africaine et l'autre (*Polybothris*) malgache. Sans être scientifique, cette division me paraît plus rationnelle que celle qui serait fondée sur des caractères inconstants ou très vagues.

Bien que je sois loin d'être satisfait du classement que j'adopte provisoirement, je pense que l'on pourrait subdiviser les *Psiloptera* en cinq sous genres, de la façon suivante :

- a. — *Prosternum non prolongé antérieurement en saillie anguleuse et médiane* b.
- *prolongé antérieurement en saillie anguleuse et médiane* a. PSILOPTERA S. S.
- b. — *Marge antérieure du prosternum bituberculée, les tubercules plus ou moins saillants et limitant une échancrure médiane plus ou moins accusée.* c.
- *Marge antérieure du prosternum inerme, droite, sinueuse ou avancée sous le menton.* b. LAMPETIS.
- c. — *Pas de tubercule médian sous la marge antérieure du prosternum.* d.
- *Un tubercule médian sous la marge antérieure du prosternum.* c. MONOSACRA.
- d. — *Psiloptera africains* d. DAMARSILA.
- *de Madagascar et des îles annexes* e. POLYBOTHRIS.

Distribution géographique des espèces. — Les *Psiloptera*, très nombreux en espèces sud-américaines, africaines et malgaches, sont plus rares dans l'Inde et dans la Malaisie, où ils paraissent être remplacés par les *Chrysodema* et les genres voisins. Ils sont inconnus jusqu'ici en Australie et en

(1) Trans. Ent. Soc. Lond. p. 179 (1880).

Polynésie et on peut dire qu'à l'exception des régions précitées, qu'il est répandu sur toutes les régions chaudes du globe.

SUBGENUS A. PSILOPTERA, SOLIER, S. S.

Caractères. — Cette division, essentiellement américaine, comprend une série d'espèces ayant le prosternum saillant entre les hanches, et présentant, au milieu de la marge antérieure une saillie plus ou moins aiguë. Si les limites de ce groupe sont nettement définies pour certaines espèces, elles le sont moins pour d'autres et elles permettraient difficilement la formation d'un genre, étant donnée la diversité des faciès.

1. *P. bicarinata*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. pt. 5, p. 89 (1789) (Cayenne).
* *collaris*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 11, pl. 2, f. 9 (1790).
2. *P. attenuata*, Fabricius, Ent. Syst. p. 187 (1794) (Brésil).
filiola, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 64 (1838).
3. *P. inconstabilis*, Perty, Del. Anim. p. 18, pl. 4, f. 9 (Goyaz).
* *rubromarginata*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 64 (1838).
4. *P. pardalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 26, pl. 6, f. 26 (1836) (Brésil).
* *humerosa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 63 (1838).
5. **P. fulgida*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 10, pl. 7, f. 60 (1790) (Guyanes).
viridiaurea, Schoenherr, Syn. Ins. Vol. 1, p. 215 (1817).
6. *P. Reichei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 25, pl. 6, f. 25 (1836) (Para).
7. *P. Hoffmanni*, Castelnau & Gory, idem, p. 23, pl. 6, f. 23 (Brésil).
8. **P. equestris*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 13, pl. 9, f. 103 (1790) (Guyanes, Brésil).
regia, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 189 (1801).
eques, Herbst, Col. Vol. 9, p. 184, pl. 150, f. 6 (1801).
9. *P. assimilis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 82, pl. 14, f. 78 (1840) (Brésil : Minas, Goyaz).
cribrosa, Gory, idem, p. 87, pl. 15, f. 83.
10. *P. Orbignyï*, Lucas, Voy. Casteln. p. 59, pl. 3, f. 6 (1859) (Goyaz).
11. *P. Pertyi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 31, pl. 7, f. 34 (1836) (Minas, Goyaz).
tuberculata, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 46 (1837).
12. **P. albopicta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 330 (1899) (Goyaz).
13. *P. nigroviolacea*, Thomson, Typ. Bupr. p. 31 (1878) (Vénézuéla).
14. *P. principalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 38, pl. 9, f. 45 (1836) (Brésil).
presidens, Thomson, Rev. Zool. p. 115, pl. 6, f. 11 (1856).
15. *P. argyrophora*, Perty, Delic. Anim. p. 19, pl. 4, f. 12 (1830) (Goyaz).
argrosticta, Redtenbacher, Reise Novara Zool. Vol. 2, p. 34 (1867).
16. *P. abbreviata*, Lucas, Voy. Casteln. p. 59 (1859) (Brésil).

SUBGENUS B. LAMPETIS, SPINOLA

Caractères. — Les limites de ce groupe sont aussi indéfinies que celles du précédent; il comprend tous les *Psiloptera* ayant la marge antérieure du prosternum tronquée et inerte, n'ayant par conséquent ni la saillie anguleuse médiane des *Psiloptera* s. s., ni l'échancrure médiane limitée de part et d'autre par un tubercule saillant des *Damarsila*, des *Monosacra* et des *Polybothris*.

Certains *Lampetis* américains ont le prosternum très avancé entre les hanches antérieures. Les trois premières espèces pourraient, à la rigueur, être comprises parmi les *Psiloptera* s. s., et la première (*Weddelli* Lucas) pourrait tout aussi bien être un *Damarsila*, attendu que la marge antérieure paraît bituberculée; les deux suivantes (*cupreosparsa* Lucas, et *Nattereri* Redtenb.) ont cette marge saillante au milieu, comme les espèces du groupe précédent; mais on remarquera que cette saillie n'est pas anguleuse, mais arrondie et qu'elle forme un large lobe avancé et arrondi sous le menton. Ce ne sont plus des *Psiloptera* s. s., et ce ne sont pas encore des *Lampetis*; j'ai toutefois pensé qu'il était inutile de compliquer les choses en créant une division nouvelle dans le genre et, comme pour le *P. Weddelli* à prosternum anormal, j'en ai fait des *Lampetis*.

Ce groupe comprend une longue série d'espèces de toutes les régions habitées par les *Psiloptera*; comme l'a fait M. Edw. Saunders dans son *Catalogue* de 1871, j'ai cru pouvoir y maintenir certains *Polybothris* de Madagascar, à marge antérieure du prosternum tronquée et inerme. En résumé, je suis loin d'être satisfait de mon groupement que j'ai dû établir avec des éléments de comparaison trop peu nombreux pour pouvoir être concluants.

17. *P. Weddelli*, Lucas, Voy. Casteln. p. 55, pl. 3, f. 1 (1859) (Bahia).
18. *P. cupreosparsa*, Lucas, idem, p. 56, pl. 3, f. 2 (Goyaz).
19. *P. Nattereri*, Redtenbacher, Reise Novara, Zool. Vol. 2, p. 84, pl. 3, f. 8 (1867) (Goyaz).
20. *P. morbillosa*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 12, pl. 8, f. 84 (1790) (Brésil).
21. *P. dives*, Germar, Ins. Spec. Nov. p. 37 (1824) (Guyanes, Brésil).
auriflua, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 45 (1837).
- 22.* *P. vulnerata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 11 (1897) (Bahia).
- 23.* *P. cicatricosa*, Kerremans, idem, p. 11 (Brésil).
24. *P. roseocarinata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 30 (1878) (Brésil, Paraguay).
25. *P. torquata*, Dalman, Anal. Ent. p. 54 (1832) (Cuba).
Wurtembergi, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 49 (1837).
26. *P. plagiata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 84, pl. 14, f. 80 (1840) (Chili).
* *cupreofossa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 265 (1864).
27. *P. aurifer*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 13, pl. 9, f. 95 (1790) (Haïti).
amethystipes, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 37, pl. 9, f. 43 (1836).
28. *P. aurata*, Saunders, Cat. Bupr. p. 23 (1871) (Saint-Domingue).
aurifera, || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 35, pl. 9, f. 41 (1830).
- 29.* *P. nigerrima*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 6 (1897) (Bahia).
30. *P. obscurata*, Saunders, Cat. Bupr. p. 23 (1871) (Goyaz).
argenteosparsa, || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 33, pl. 8, f. 38 (1836).
31. *P. aurolimbata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 33, pl. 8, f. 37 (1836) (Paraguay).
32. *P. Solieri*, Lucas, Voy. Casteln. p. 61, pl. 4, f. 1 (1859) (Brésil).
33. *P. seriata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 50 (1837) (Bahia).
34. *P. rudicollis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 89, pl. 15, f. 85 (1840) (Brésil).
pulchella, Lucas, Voy. Casteln. p. 60, pl. 3, f. 7 (1859).
35. *P. punctatostriata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 29, pl. 7, f. 31 (1836) (Minas Geraes).
36. *P. variolosa*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 109 (1801) (Amazone).
coeruleitarsus, Saunders, Cat. Bupr. p. 23 (1871).
37. *P. Doncheri*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 85, pl. 15, f. 81 (1840) (Brésil).
- 38.* *P. aeneopicea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 505 (1893) (Amazone).
- 39.* *P. callimicra*, Kerremans, idem, p. 506 (Brésil).
- 40.* *P. cincta*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 11 (1897) (Equateur).
41. *P. inedita*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 27, pl. 6, f. 28 (1836) (Cayenne).
- 42.* *P. cupriventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 288 (1900) (Argentine).
43. *P. derosa*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 44, pl. 16, f. 91 (1849) (Brésil, Cordoba).
* *marginella*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 506 (1893).
- 44.* *P. corynthia*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 264 (1864) (Cordoba).
45. *P. impressicollis*, Lucas, Voy. Casteln. p. 57, pl. 3, f. 3 (1859) (Goyaz).
46. *P. Devillei*, Lucas, idem, p. 58, pl. 3, f. 5 (Minas Geraes).
47. *P. argenteosparsa*, Perty, Delic. Anim. p. 18, pl. 4, f. 10 (1830) (Goyaz).
48. *P. obscura*, Thomson, Typ. Bupr. app. 1a, p. 11 (1879) (Mexique).
49. *P. cyanipes*, Lucas, Voy. Casteln. p. 57, pl. 3, f. 4 (1859) (Brésil).
- 50.* *P. purpureomicans*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 506 (1893) (Bahia).
- 51.* *P. frontalis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 8 (1897) (Bahia).
- 52.* *P. bahiana*, Kerremans, idem, p. 9 (Bahia).
53. *P. tibialis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 28, pl. 7, f. 29 (1836) (Cayenne).
Hilarii, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 80, pl. 13, f. 82 (1840).
- 54.* *P. fugax*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 505 (1893) (Amazone).
55. *P. tucumana*, Guérin & Percheron, Gen. Ins. n° 2, pl. 6 (1835) (Tucuman).
Lacordairei, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 35, pl. 8, f. 40 (1836).

56. *P. instabilis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 31, pl. 8, f. 35 (1836) (Brésil).
variabilis, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 47 (1837).
57. *P. pigra*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 30, pl. 7, f. 33 (1836) (Brésil).
58. **P. apiata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. p. 7 (1897) (Goyaz).
59. *P. margaritacea*, Thomson, Rev. Zool. p. 169 (1881) (Vénézuéla).
60. *P. Cortesi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 81, pl. 21, f. 108 (1837) (Mexique).
polymita, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 59 (1839).
severissima, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 11 (1879).
61. *P. dilaticollis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 11, pl. 1, f. 14 (1882) (Mexique).
62. *P. Drummondi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 37, pl. 9, f. 44 (1836) (Texas).
Webbi, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 66 (1858).
63. *P. Woodhousei*, Le Conte, idem, Vol. 6, p. 68 (1852) (Texas, Guatémala).
valens, Le Conte, ibidem, p. 66 (1852).
64. **P. infraviridis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 586 (1893) (Brésil).
65. *P. hirtomaculata*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 84, pl. 142, f. 6 (1801) (Panama, Vénézuéla, Brésil).
66. *P. granulifera*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 83, pl. 21, f. 112 (1837) (Texas, Honduras, Mexique).
67. **P. geniculata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 172 (1889) (Yucatan, Mexique).
68. *P. chalconota*, Waterhouse, idem, p. 9 (1882) (Mexique).
69. **P. monilis*, Chevrolat, Waterhouse, Col. Mexiq. Cent. 1, n° 3 (1833) (Mexique, Panama, Vénézuéla, Brésil).
variolosa, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 30, pl. 7, f. 32 (1836).
clara, Castelnau & Gory, idem, p. 41, pl. 10, f. 50 (1836).
* *chloris*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 58 (1838).
binominata, Saunders, Cat. Linn. Bupr. p. 5 (1870).
guatemalensis, Thomson, Typ. Bupr. app. 1a, p. 12 (1879).
70. **P. aurofunicata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 507 (1893) (Mexique).
71. **P. famula*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 59 (1838) (Brésil).
72. *P. costata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 32 (1878) (Iles Andaman).
73. *P. fastuosa*, Fabricius, Syst. Entom. p. 216 (1774) (Hindoustan).
74. **P. coerulea*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 21, pl. 4, f. 35 (1790) (Hindoustan).
75. *P. cupreosplendens*, Saunders, Cat. Bupr. p. 25 (1871) (Hindoustan).
curvipes || Gory, Mon. Bupr. suppl. Vol. 4, p. 104, pl. 18, f. 105 (1840).
76. *P. affinis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 305 (1866) (Siam, Birmanie).
77. *P. orientalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 86, pl. 22, f. 116 (1837) (Hindoustan).
78. **P. viridans*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 329 (1893) (Silhet).
79. *P. psilopteroides*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 304, pl. 21, f. 10 (1866) (Birmanie).
80. *P. punctatissima*, Fabricius, Syst. Ent. p. 216 (1774) (Guinée, Congo).
81. **P. baliana*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 66 (1900) (Ile Bali).
82. *P. nigrita*, Fairmaire, Miss. Revoil, Col. p. 52 (1882) (Somalis).
83. *P. argentata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 61 (1837) (Turkestan, Perse).
84. *P. subparallela*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 91, pl. 23, f. 124 (1837) (Abysinie, Congo).
85. *P. Sergenti*, Castelnau & Gory, idem, p. 88, pl. 23, f. 128 (1837) (Sénégal, Afrique orientale).
86. *P. funesta*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 189 (1794) (Guinée).
87. *P. senegalensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 79, pl. 20, f. 106 (1837) (Zanzibar).
88. **P. confossipennis*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 144 (1884) (Somalis).
* *pubifrons*, Fairmaire, idem, Vol. 35, p. 289 (1891).
89. *P. rugulosa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 79, pl. 20, f. 106 (1837) (Sénégal).
90. *P. nigritorum*, Castelnau & Gory, idem, p. 90, pl. 23, f. 122 (Nubie).
91. **P. rugosa*, Palisot, Ins. d'Afr. p. 44, pl. 11, f. 5 et 6 (1807) (Siam, Asie mineure, Egypte, Syrie, Sennaar, Sénégal, Guinée, etc.).
* *mimosae*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 23, pl. 2, f. 4 (1829).
catenulata, Klug, idem, p. 24, pl. 2, f. 10.
galamensis, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 289 (1833).

- interrupta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 81, pl. 21, f. 109 (1837).
 * *mimosae*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 103 (1865).
 * *composita*, Marseul, idem, p. 104.
 * *catelunata*, Marseul, ibidem, p. 105.
92. **P. albosparsa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 210 (1869) (Madagascar).
leucosticta, Fairmaire, teste Thomson, Rev. Zool. p. 319 (1878).
93. **P. sycophantha*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 212 (1869) (Madagascar).
94. *exophthalma*, Guérin, Mag. Zool. pl. 26 (1832) (Madagascar).
chalybeata, Klug, Ins. Madag. p. 149 (1833).
tropica, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 87, pl. 22, f. 118 (1836).
soror, Thomson, Rev. Zool. p. 335 (1878).
95. *P. Bremeri*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 212 (1869) (Madagascar).
96. **P. Coquereli*, Fairmaire, idem, p. 211 (Madagascar).
97. **P. patruelis*, Fairmaire, ibidem (Madagascar).
98. **P. sternalis*, Fairmaire, ibidem, p. 213 (Madagascar).
99. *P. comorica*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 125 (1837) (Mozambique, Comores).
Sommeri, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 94, pl. 16, f. 92 (1840).
100. **P. flavocincta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 339 (1894) (Madagascar).
101. **P. sulcicollis** (Madagascar).
 * *cylindrica* || Kerremans (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 261 (1899).

SUBGENUS C. MONOSACRA, THOMSON

Caractères. — La disposition particulière du prosternum justifie la création de ce sous-genre. On ne connaît qu'une seule espèce à prosternum denté en avant ou plutôt tuberculé au milieu, le long de la marge latérale, celle-ci limitée par un sillon la séparant du prosternum.

102. *P. Lalandei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 16, pl. 4, fol. 14 (1836) (Cap de Bonne-Espérance).

SUBGENUS D. DAMARSILA, THOMSON

Caractères. — Dans ce groupe viennent se ranger tous les *Psiloptera* africains ayant la marge antérieure du prosternum bidentée, c'est-à-dire plus ou moins échancrée au milieu et déclive sur les côtés avec une dent plus ou moins forte et plus ou moins obtuse à l'intersection de ces deux directions. Tantôt ce caractère est très accentué et tantôt, au contraire, on ne peut le remarquer qu'en dirigeant le rayon visuel sous un angle très aigu avec l'insecte vu en dessous, la tête en avant et l'abdomen dirigé vers l'œil de l'observateur.

103. *P. thoracica*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 51 (1882) (Mamboia).
104. *P. subcatelunata*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 151 (1879) (Afrique orientale allemande).
 * *simplicicollis*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 48 (1882).
 * *intermedia*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 276 (1898).
105. *P. limbalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 78, pl. 20, f. 104 (1837) (Angola, Congo, Tanganyka).
viridiazurea, White, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 267 (1843).
pyritosa, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855).
 * *sublimbalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 277 (1898).
106. *P. albomarginata*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 132, pl. 44, f. 2 (1801) (Cap de Bonne-Espérance, Natal, Mozambique).
pleurites, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 65 (1838).
107. ***P. aurocincta**, nov. sp. (1) (Congo : Katanga)

(1) Long 20-22; larg. 6-7 mm. — *Subnaviculaire, allongé, médiocrement convexe, arrondi en avant et subacuminé en arrière; tête verte; pronotum bronzé cuivreux sur le disque, ses côtés et la marge antérieure vert doré; élytres bronzé cuivreux au milieu et verts sur les côtés avec le fond du sillon marginal vert doré clair et brillant à reflets cuivreux.* — Plus allongé, moins convexe, moins atténué en avant, un peu plus acuminé en arrière que le *P. albomarginata* Herbst, la punctuation élytrale semblable, mais les interstries plus nets et plus saillants, la troncature terminale des élytres plus large et plus oblique avec la dent suturale plus allongée. — Congo : Katanga.

108. *P. albicincta*, Reiche, Voy. Galin, p. 282, pl. 17, f. 2 (1850) (Sénégal, Abyssinie).
Schimperi, Roth, Wiegmann, Arch. Naturg. Vol. 1, p. 119 (1851).
Guerini, Thomson, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 328, pl. 8, f. 4 (1856).
abyssinica, Harold, Mon. Berl. Wiss. Akad. p. 216 (1878).
109. **P. confinis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 280 (1898) (Zanguebar).
110. **P. bella*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 259 (1899) (Dar Es Salaam).
111. *P. umbrosa*, Fabricius, Syst. Ent. Vol. 1, p. 289 (1794) (Dar Es Salaam).
consobrina, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855).
112. *P. subumbrosa*, Thomson, Rev. Zool. p. 174 (1881) (Afrique orientale).
113. *P. conturbata*, Thomson, idem, p. 171 (Afrique orientale).
114. *P. amauralica*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855) (Transvaal, Mozambique, Zanguebar).
Boucardi, Lansberge, Notes Leyd. Mus. p. 115 (1886).
115. *P. proxima*, Klug, Mon. Berl. Acad. p. 645 (1855) (Congo, Tanganyka).
116. **P. cupricollis*, nov. sp. (1) (Afrique orientale anglaise).
117. *P. ophthalmica*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855) (Afrique orientale).
* *Stormsi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 56 (1892).
118. *P. bioculata*, Olivier, Ent. Vol. 2. Gen. 32, p. 65, pl. 8, f. 90 (1790) (Sénégal, Zanguebar, Transvaal, Damara).
quadriareolata, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 318 (1851).
119. *P. vigilans*, Harold, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 215 (1878) (Tanganyka).
120. *P. placida*, Boheman, Oefv. Vet. Ak. Forh. p. 17 (1860) (Abyssinie).
121. **P. Revoili*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 143 (1887) (Usagara).
122. **P. rubrocincta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 281 (1898) (Dar Es Salaam).
123. *P. plagicollis*, Boheman, Oefv. Vet. Ak. Forh. p. 17 (1860) (Damara).
124. **P. nigroaenea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 278 (1898) (Dar Es Salaam).
125. *P. foveicollis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 95, pl. 17, f. 93 (1840) (Natal, Caffrerie, Damara, Ngami).
calamitosa, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 315 (1851).
sublaevicollis, Boheman, Oefv. Vet. Ak. Forh. p. 16 (1860).
126. **P. Gestroi*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 503 (1899) (Somalis).
127. **P. quadrioculata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 507 (1893) (Cap de Bonne-Espérance; Natal).
128. *P. oculicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 44, pl. 11, f. 55 (1836).
marginiipennis, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 48 (1837).
coeca, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 66 (1838).
129. *P. tristis*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 410 (1758) (Caffrerie, Cap de Bonne-Espérance).
130. *P. suspecta*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 319 (1851) (Transvaal, Natal, Cap de Bonne-Espérance).
vana, Fahreus, idem, p. 323.
131. *P. gregaria*, Fahreus, ibidem, p. 137 (Transvaal, Cap de Bonne-Espérance).
insidiosa, Fahreus, ibidem, p. 321.
132. *P. viridimarginata*, Fahreus, ibidem, p. 230 (Transvaal).
133. *P. aliena*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855) (Bahr El Ghazal).
134. **P. victor*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 290 (1900) (Transvaal).
135. **P. stictica*, Kerremans, idem, p. 289 (Congo).
136. **P. farinosa*, nov. sp. (2) (Nil Blanc).
137. **P. cyanea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 280 (1898) (Transvaal, Zanguebar).

(1) Long. 25-26; larg. 11-11,5 mm. — Ovale, convexe, atténué en avant et subacuminé en arrière; tête et pronotum cuivreux rose très brillant, le second avec quatre reliefs lisses, arrondis, cuivreux pourpre très brillant; élytres à reliefs cuivreux obscurs la ponctuation et le sillon marginal verts; dessous cuivreux rosé avec la marge inférieure des élytres et les tarses verts, un relief lisse, arrondi, violacé cuivreux sur chacun des segments 2, 3, 4. — Ressemble aux précédents quant au détails de sculpture, mais plus trapu, le pronotum plus finement granuleux, sans autres empâtements que quatre reliefs bien accusés et arrondis et une vague carène médiane, les foveoles des élytres nettes, arrondies et régulières sur les interstries impaires, les paires avec une série longitudinale de points, les trois segments abdominaux médians avec un relief lisse et arrondi de chaque côté. — Afrique orientale anglaise. Mengia.

(2) Long. 24; larg. 9 mm. — Ovale, assez convexe, noir en dessus avec les impressions et la ponctuation ainsi que le sillon marginal des élytres cuivreux pourpre. Dessous noir brillant au milieu, bronzé et granuleux sur les côtés, couvert d'une abondante pulvéulence blanche; un relief lisse, arrondi, sur les côtés de chacun des quatre premiers segments abdominaux. — Faciès des *P. placida*, Boheman et *Revoili*, Fairmaire, mais plus rugueux et plus convexe, la ponctuation plus épaisse, les dépressions du pronotum plus granuleuses, ses côtés plus arrondis; élytres à stries profondes, les interstries épais, saillants et très irrégulièrement garnis de fossettes nombreuses, dentées, et pointillées alternant avec des reliefs inégaux. — Nil Blanc.

138. **P. nitidissima*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 258 (1899) (Afrique méridionale et orientale).
 139. **P. Bennigseni*, Kerremans, ibidem, p. 257 (Afrique orientale allemande).
 140. **P. Jaegeri*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 276 (1898) (Afrique orientale allemande).
 141. **P. nyassica*, Kerremans, ibidem, Vol. 43, p. 290 (1899) (Nyassa).
 142. *P. gorilla*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 2, p. 72 (1858) (Guinée).
 * *piperata*, Murray, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 23, p. 451, pl. 47, f. 6 (1862).
 143. *P. pupillala*, Klug, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 646 (1855) (Tanganika).
 144. **P. sungurana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 258 (1899) (Congo).
 145. *P. muata*, Harold, Mitth. Münch. Ent. Ver. Vol. 1, p. 105 (1878) (Congo).
 * *Kassaiensis*, Duvivier, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 195 (1890).
 146. *P. amicta*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 322 (1851) (Transvaal).
 147. **P. phalerata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 507 (1893) (Guinée, Gabon).
 * *diceroides*, Fairmaire, idem, Vol. 38, p. 318 (1894).
 148. **P. Clavareaui*, Kerremans, ibidem, Vol. 44, p. 290 (1900) (Congo).

E. SUBGENUS POLYBOTHRIS, SPINOLA

Caractères. — Ce sous-genre comprend les *Psiloptera* de Madagascar, par opposition aux *Damar-sila* d'Afrique, ayant comme eux la marge antérieure du prosternum échancrée entre deux lobes obtus. M. J. Thomson (1) a cru devoir diviser les *Polybothris* en un grand nombre de sous-genres dont la nomenclature est détaillée en tête du genre *Psiloptera*. Je pense, avec M. Waterhouse (2), que cet essai de groupement pourrait difficilement être maintenu en raison de l'infinie variété que présentent les *Polybothris* et qui permet de trouver les passages d'un groupe à l'autre sans parvenir à délimiter ceux-ci, les caractères choisis par M. J. Thomson pouvant s'appliquer indifféremment à une ou plusieurs espèces des différents groupements créés par cet auteur.

149. *P. zivetta*, Klug, Col. Madag. p. 143, pl. 2, f. 6 (1833) (Madagascar).
 150. **P. auritarsis*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 78 (1898) (Madagascar).
 151. **P. acuminata*, Kerremans, idem, p. 79 (Madagascar).
 152. **P. zivettoides*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 7 (1889) (Madagascar).
 153. *P. dissimilis*, Thomson, Rev. Zool. p. 332 (1878) (Madagascar).
 154. ***P. similis*** (Madagascar).
 * *affinis* || Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 292 (1900).
 155. *P. quadriplicata*, Thomson, Rev. Zool. p. 333 (1878) (Madagascar).
 156. *P. viriditarsis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 47, pl. 12, f. 60 (1836) (Madagascar).
 extrema, Thomson, Rev. Zool. p. 334 (1878).
 157. **P. humeralis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. p. 340 (1894) (Diégo Suarez).
 158. ****P. differens***, nov. sp. (3) (Ampasimena).
 159. ****P. dubitata***, nov. sp. (4) (Madagascar).
 160. **P. crassiuscula*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 7 (1889) (Madagascar).
 161. **P. Davidis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 111 (1889) (Madagascar).
 162. *P. scintillans*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 180 (1880) (Madagascar).
 163. *P. impressipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 57, pl. 14, f. 73 (1837) (Madagascar).

(1) *Buprestides, Polybothroides*, Revue et Magasin de Zoologie, 1878.

(2) *On the Buprestidae from Madagascar*, Trans. Ent. Soc. Lond., pt. 4, 1880.

(3) Long. 25-26; larg. 10-10,5 mm. — Naviculaire, convexe en dessus, subplan en dessous, vert obscur mais brillant, vaguement marbré sur les élytres, de bleu d'acier avec la marge latérale du pronotum bleue et celle des élytres parsemée de fossettes pulvérolentes plus petites et plus nombreuses que chez les espèces précédentes et ne touchant pas le bord qui est bleu d'acier. Dessous vert bronzé avec le milieu du sternum et du premier segment abdominal ainsi que les quatre suivants bleus et, sur les côtés, quelques vagues impressions bronzées. — Facies du *P. zivetta*, Klug, mais avec les bandes élytrales beaucoup plus vagues, les fossettes latérales plus nombreuses et petites, les côtés du pronotum bleus et le dessous à peu près semblable; les impressions et les reliefs du pronotum moins accentués, la ponctuation plus dense. — Madagascar: Ampasimena.

(4) Long. 29; larg. 11,5 mm. — Naviculaire, acuminé en arrière, convexe en dessus, subplan en dessous, d'un bronze pourpre en dessus avec le fond de la ponctuation de la tête et du pronotum verts, les élytres obscurs à reflets pourpres avec quelques rares taches claires et les côtés bleus parsemés de fossettes assez nombreuses et à peu près disposées comme chez l'espèce précédente. Dessous vert clair et brillant avec le milieu et les quatre derniers segments abdominaux bleus et très brillants. — Dessous semblable au *P. zivetta*, Klug, dessus très voisin du *P. auritarsis*, Kerremans, un peu moins acuminé que celui-ci, mais plus acuminé que le premier; diffère du second par l'absence de bandes pulvérolentes sur les élytres et par la disposition du bord de ceux-ci, qui présente une série de fossettes semblables à celle du *P. differens*, qui précède. — Madagascar.

164. *P. navicularis*, Castelnau & Gory, idem, p. 57, pl. 14, f. 72 (Madagascar).
Spinolae, Thomson, Rev. Zool. p. 325 (1878).
165. *P. quadricollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 56, pl. 14, f. 71 (1837) (Madagascar).
coeruleipes, Thomson, Rev. Zool. p. 324 (1878).
166. *P. infraspiciens*, Thomson, idem, p. 323 (Madagascar).
167. **P. azurea*, nov. sp. (1) (Madagascar).
168. *P. aureopilosa*, Guérin, Mag. Zool. pl. 13 (1832) (Madagascar).
Goudoti, Klug, Ins. Madag. p. 144, pl. 2, f. 4 (1833).
chalybeoventralis, Thomson, Rev. Zool. p. 326 (1878).
169. *P. aequalis*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 182 (1880) (Madagascar).
170. *P. squalus*, Thomson, Rev. Zool. p. 331 (1878) (Madagascar).
171. **P. subobtusa*, nov. sp. (2) (Madagascar).
172. *P. ochreatea*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 59, pl. 6, f. 64 (1790) (Madagascar).
Lalandei, Guérin, Icon. Règne Anim. pl. 11, f. 4 (1832).
173. **P. aurocyanea*, Coquerel, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 276, pl. 8, f. 1 (1846) (Madagascar).
174. **P. laticollis*, nov. sp. (3) (Madagascar).
175. **P. expansicollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 217 (1869) (Madagascar).
176. *P. Lelieuri*, Buquet, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 75, pl. 3, f. 4 (1854) (Madagascar).
* *capnodiformis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 260 (1899).
177. *P. Goryi*, Guérin, Mag. Zool. pl. 62 (1833).
zygaena, Klug, Ins. Madag. p. 143, pl. 2, f. 3 (1833).
myops, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 98, pl. 17, f. 96 (1840).
vespertilio, Thomson, Rev. Zool. p. 325 (1878).
178. *P. dilatata*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 53, pl. 3, f. 24 a.b (Madagascar).
179. *P. amorpha*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 51, pl. 13, f. 65 (1837) (Madagascar).
chaotica, Thomson, Rev. Zool. p. 328 (1878).
180. *P. scapularis*, Guérin, Mag. Zool. pl. 14 (1832) (Madagascar).
charcarias, Klug, Ins. Madag. p. 142, pl. 2, f. 2 (1833).
spectralis, Thomson, Rev. Zool. p. 329 (1878).
181. *P. scenica*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 97, pl. 17, f. 95 (1840) (Madagascar).
182. **P. Mocquersyi*, Théry (Madagascar).
183. *P. Luczoti*, Guérin, Rev. Zool. pl. 65 (1833) (Madagascar).
calceata, Klug, Ins. Madag. p. 141, pl. 2, f. 5 (1833).
184. *P. sumptuosa*, Klug, Ins. Madag. p. 140, pl. 2, f. 1 (1833) (Madagascar).
Crocus, Dupont, Mag. Zool. pl. 77 (1833).
morosa, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 47, pl. 12, f. 62 (1836).
gloriosa, Thomson, Rev. Zool. p. 321 (1878).
superba, Thomson, idem, p. 322.
185. **P. Muhlbegi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. p. 508 (1893) (Madagascar).
186. *P. cribaria*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 185 (1880) (Madagascar).
187. *P. nitidiventris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 65, pl. 16, f. 185 (1837) (Madagascar).

(1) Long. 35; larg. 14 mm. — Intermédiaire entre le *P. infraspiciens*, Thomson et le *P. aureopilosa*, Guérin, la coloration du dessus et du dessous identiques à celle du *P. sumptuosa*, Klug, dont il s'éloigne par la forme du pronotum et par l'absence de plaques lisses sur les côtés des segments abdominaux 2, 3 et 4. Pronotum largement arrondi sur les côtés, ceux-ci aplanis et légèrement relevés en gouttière, bleu brillant à reflets verts, sillonné au milieu du disque avec les angles postérieurs un peu abaissés et obtus; élytres bleus, très brillants, à fossettes vertes, à stries assez régulières et fines. Dessous vert doré très brillant à reflets cuivreux, assez rugueux et grossièrement ponctué, sauf le milieu des segments abdominaux qui est lisse, mais sans reliefs; épisternum prothoracique très grossièrement réticulé et ponctué; marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc. — Madagascar.

(2) Long. 42; larg. 25 mm. — Ovale, très convexe en dessus, le pronotum arrondi en avant, aplani et élargi sur les côtés, les élytres avec la marge latérale tranchante et légèrement relevée en gouttière; dessus vert avec, sur les élytres, de larges taches irrégulières, brillantes et couleur de rouille; dessous vert bleuté brillant à reflets dorés avec l'épisternum prothoracique mat et vert bleuâtre; marge antérieure du prosternum échancrée entre deux lobes très avancés et obtus. — Le pronotum rappelle, par sa forme, celui du *P. aureopilosa*, Guérin, les élytres, ceux du *P. squalus*, Thomson, mais avec les côtés plus arqués et le sommet non séparément arrondi. Il a tout le faciès du *P. otusa*, Castelnau & Gory, d'après la figure qu'en donnent ces auteurs, mais les élytres paraissent autrement maculés et la coloration est toute différente. Il est un peu moins allongé que le *P. ochreatea*, Olivier. — Madagascar.

(3) Long. 31; larg. 13 mm. — Faciès du *P. aurocyanea*, Coquerel, mais plus rugueux en dessus, le pronotum beaucoup plus dilaté sur les côtés antérieurs et formant un large lobe arrondi, un peu moins accentué que chez le *P. Goryi*, Guérin, largement déprimé au milieu et sur les côtés, dans ce lobe; les élytres à stries profondes et à interstries saillants, interrompus par des fossettes assez grandes, irrégulières, non arrondies et à fond cuivreux, ces fossettes formant sur les côtés, un sillon irrégulier le long du tiers postérieur. Noir en dessus avec les impressions cuivreuses et brillantes; dessous très granuleux, la ponctuation bronzée verdâtre clair, les reliefs bronzés en avant et bleuâtre obscur en arrière; marge inférieure des élytres parsemée d'une série de fossettes cuivreuses; tarses verts. — Madagascar.

188. *P. maculiventris*, Castelnau & Gory, idem, p. 67, pl. 17, f. 87 (Madagascar).
 189. *P. Bernieri*, Castelnau & Gory, ibidem, p. 65, pl. 16, f. 84 (Madagascar).
 190. *P. emarginata*, Castelnau & Gory, ibidem, p. 71, pl. 18, f. 94 (Madagascar).
 191. *P. sparsuta*, Castelnau & Gory, ibidem, p. 66, pl. 16, f. 86 (Madagascar).
 cupreonotata, Castelnau & Gory, ibidem, p. 67, pl. 17, f. 88.
 testudinea, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 101, pl. 17, f. 98 (1840).
 192. *P. auriventris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 68, pl. 17, f. 89 (1837) (Madagascar).
 luleosignata, Castelnau & Gory, idem, p. 69 pl. 17, f. 90.
 sexfoveolata, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 118 (1837).
 193. **P. chalybeopicta*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 60 (1898) (Madagascar).
 194. *P. Lepetili*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 103, pl. 18, f. 100 (1840) (Madagascar).
 195. **P. cupreovaria*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg p. 391 (1894) (Madagascar).
 196. *P. indistincta*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 99, pl. 17, f. 97 (1840) (Madagascar).
 197. *P. complanata*, Guérin, Mag. Zool. pl. 25 (1832) (Madagascar).
 flesa, Klug, Ins. Madag. p. 145, pl. 2, f. 2 (1833).
 198. **P. nossibana*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 221 (1869) (Madagascar).
 199. *P. alboplagiata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 63, pl. 16, f. 81 (Madagascar).
 caudalis, Thomson, Rev. Zool. p. 346 (1878).
 plagiata, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 191 (1880).
 200. *P. multiguttata*, Waterhouse, idem, p. 189 (Madagascar).
 201. **P. Kerremansi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 110 (1899) (Madagascar).
 202. *P. lamina*, Klug, Ins. Madag. p. 144, pl. 2, f. 8 (Madagascar).
 203. *P. rotundata*, Guérin, Mag. Zool. pl. 28 (1832) (Madagascar).
 rhombus, Klug, Ins. Madag. p. 45, pl. 2, f. 9 (1833).
 * *striolata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 342 (1894).
 204. **P. bilobata*, Kerremans, idem, p. 343 (Madagascar).
 205. *P. propinqua*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 190 (1880) (Madagascar).
 puncticollis, || Thomson, Rev. Zool. p. 343 (1878).
 206. *P. solea*, Klug, Ins. Madag. p. 146, p. 2, f. 11 (1833) (Madagascar).
 cupreosignata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 63, pl. 16, f. 82 (1837).
 bistrigata, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 192 (1880).
 207. *P. cassidioides*, Guérin, Mag. Zool. p. 29 (1832) (Madagascar).
 platessa, Klug, Ins. Madag. p. 146, pl. 11, f. 7 (1833).
 208. **P. nigra*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 80 (1898) (Madagascar).
 209. *P. coccinella*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 47, pl. 12, f. 59 (1837) (Madagascar).
 * *rotundipennis*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 68 (1838).
 210. **P. chrysozona*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 81 (1898) (Madagascar).
 211. *P. circularis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 71, pl. 18, f. 93 (1837) (Madagascar).
 212. *P. obsoleta*, Thomson, Rev. Zool. p. 348 (1878) (Madagascar).
 decolor, Thomson, idem, p. 349.
 213. *P. mucronata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 63, pl. 15, f. 80 (Madagascar).
 214. **P. viridicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 344 (1894) (Diégo Suarez).
 215. *P. auropicta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 61, pl. 15, f. 91 (1837) (Madagascar).
 * *Schoenherr*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 67 (1838).
 216. *P. quadrispilota*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 61, pl. 15, f. 81 (1837) (Madagascar).
 mystica, Thomson, Rev. Zool. p. 320 (1878).
 217. *P. moesta*, Thomson, idem, p. 348 (Madagascar).
 compacta, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 194 (1880).
 218. *P. subsilphoides*, Thomson, idem, p. 341 (Madagascar).
 219. *P. ovularis*, Thomson, ibidem, p. 342 (Madagascar).
 220. *P. quadrimaculata*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 324 (1822) (Madagascar).
 221. ***P. Carreti**, nov. sp. (1) (Madagascar).

(1) Long. 18-19; larg. 7, 5-8 mm. — *Ollong*, atténué en avant et rétréci en arrière, légèrement élargi au tiers supérieur, bronzé violacé très obscur en dessus avec, sur les côtés de chaque élytre, deux impressions arrondies, à fond doré et pulvérulentes de jaune fauve clair; dessous verdâtre, clair et brillant au milieu, bleu d'acier sur les côtés et sur les trois derniers segments abdominaux; base des fémurs verte, leur partie supérieure et les tibias bleu foncé; tarses verts, plaque lisse du dernier segment abdominal triangulaire, acuminée vers le sommet. — Très voisin, pour le faciès, du *P. cyaneophylla*, Kerremans, qui suit, mais moins grand, relativement plus robuste et plus large, le dessus plus rugueux, les vermiculations de la tête et du pronotum plus épaisses, la ponctuation élytrale plus grossière, le sommet des élytres légèrement comprimé. — Madagascar.

222. **P. cyaneopyga*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 345 (1894) (Madagascar).
 223. **P. truncatipennis*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 8 (1889) (Madagascar).
 224. *P. ruficauda*, Thomson, Rev. Zool. p. 338 (1878) (Madagascar).
 dejecta, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 188 (1880).
 225. *P. obscura*, Thomson, Rev. Zool. p. 337 (1878) (Madagascar).
 226. **P. pyropyga*, Coquerel, Rev. Zool. p. 86 (1851) (Madagascar).
 227. **P. cupreonitens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 345 (1894) (Iles Comores).
 228. *P. cuprifera*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 59, pl. 14, f. 75 (1837) (Madagascar).
 * *Garnoti*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 67 (1838).
 obscurella, Thomson, Rev. Zool. p. 341 (1878).
 adelpa, Thomson, idem, p. 342.
 229. **P. punctipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 344 (1894) (Madagascar).
 230. **P. cyclopyga*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 8 (1889) (Madagascar).
 231. *P. crassa*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 196 (1880) (Madagascar).
 232. *P. Klugi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 75, pl. 10, f. 100 (1837) (Madagascar).
 ancora, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 117 (1837).
 233. ****P. coeruleiventris***, nov. sp. (1) (Madagascar).
 234. *P. chalcochrysea*, Klug, Ins. Madag. p. 148 (1833) (Madagascar).
 235. **P. ampliata*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 210 (1869) (Madagascar).
 236. *P. collicata*, Guérin, Mag. Zool. pl. 27 (1832) (Madagascar).
 cassidea, Klug, Ins. Madag. p. 147 (1833).
 237. **P. diffinis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 347 (1894) (Madagascar).
 238. **P. analis*, Chevrolat, Mag. Zool. pl. 60 (1833) (Madagascar).
 aurumaculata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 60, pl. 15, f. 77.
 239. *P. pisciformis*, Thomson, Rev. Zool. p. 335 (1878) (Madagascar).
 240. *P. aeneamaculata*, Klug, Ins. Madag. p. 149 (1833) (Madagascar).
 241. *P. circumdata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 47, pl. 12, f. 59 (1837) (Madagascar).
 242. **P. luteopicta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44 p. 293 (1900) (Madagascar).
 243. *P. laeta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 111, pl. 28, f. 152 (Madagascar).
-
- * 244. *P. aeneola*, Péringuey, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 164 (1896) (Afrique méridionale).
 245. *P. albidopilosa*, Nonfried, Entom. Nachtr. p. 19 (1894) (Brésil).
 var. maculiventris, Nonfried, idem, p. 20.
 246. *P. alorensis*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 108 (1901) (Alor).
 247. *P. amazonica*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. Vol. 40, p. 298 (1895) (Brésil).
 248. *P. ambigua*, Thomson (*Lampetis*), Rev. Zool. p. 337 (1878) (Madagascar).
 249. *P. annulifer*, Waterhouse (*Carcinias*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 184 (1880) (Madagascar).
 250. *P. arabica*, Gahan, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 25, p. 287 (1895) (Hadramaut).
 251. *P. Aspasia*, Gerstaecker, Jahrb. Wiss. Hamb. Anst. Vol. 1, p. 2 (1884) (Afrique orientale).
 252. *P. auroclavata*, Coquerel (*Polybothris*), Rev. Zool. p. 86 (1851) (Madagascar).
 253. *P. Batesi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 4, pl. 1, f. 3 (1869) (Buenos Ayres).
 254. *P. bechuanorum*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 9, p. 143 (1879) (Bechuana).
 255. *P. Blucheaui*, Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 110 (1899) (Madagascar).
 256. *P. bothripyga*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 222 (1869) (Madagascar).
 257. *P. cacica*, Chevrolat (*Lampetis*), Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 58 (1838) (Colombie).
 258. *P. cambodgensis*, Thomson (*Lampetis*), Typ. Bupr. App. 1a, p. 13 (1879) (Siam).
 259. *P. chalcophoroides*, Péringuey, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 164 (1896) (Zambèse).
 260. *P. chrysogastrica*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 151 (1879) (Bechuana).
 261. *P. cinctipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 42, pl. 11, f. 53 (1836) (Cap de Bonne Espérance).

(1) Long. 23; larg. 13 mm. — Subovale, élargi, assez convexe, atténué en avant et arrondi en arrière avec l'apex tronqué, les reliefs du dessus bleu d'acier, les impressions cuivreuses et brillantes. Dessous bleu brillant avec la ponctuation cuivreuse; les deux derniers segments abdominaux entièrement lisses, sauf sur les côtés; tarses bronzés. — Beaucoup plus large que le *P. Klugi*, Castelnau & Gory qui précède, le lobe épipleural plus accentué, les foveoles élytrales très nombreuses, les impressions latérales larges mais peu profondes, les antérieures confuses, les postérieures arrondies; le sommet tronqué. — Madagascar.

262. *P. circulum*, Thomson (*Coccinellopsis*), Rev. Zool. p. 345 (1878) (Madagascar).
263. *P. cleta*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 92, pl. 16, f. 89 (1840) (Amérique méridionale).
264. *P. coeruleipes*, Waterhouse (*Carcinias*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 184 (1880) (Madagascar).
265. *P. cognata*, Péringuey, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 166 (1896) (Zambèse).
266. *P. Comottoi*, Lansberge, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 2, p. 399 (1885) (Birmanie).
267. *P. confluens*, Harold, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 215 (1878) (Herero).
268. *P. cordiformis*, Thomson (*Coccinellopsis*), Rev. Zool. p. 346 (1878) (Madagascar).
269. *P. costicella*, Thomson, (*Lampetis*), Rev. Zool. p. 167 (1878) (Zanzibar).
270. *P. crassicollis*, Thomson, (*Lampetis*), Typ. Bupr. App. 1a, p. 12 (1879) (Inde).
271. *P. cuprea*, Péringuey, Trans. S. Afric. Philos. Soc. Vol. 4, p. 107 (1878) (Afrique Méridionale).
272. *P. cupreata*, Castelnau & Gory, Mon. Vol. 1, (*Buprestis*), p. 32, pl. 18, f. 86 (1836) (Brésil).
273. *P. cupreoansea*, Latreille, Voy. Humboldt, Ins. Vol. 2, p. 49, pl. 33, f. 5 (1803) (Amérique inter-tropicale).
274. *P. curvipes*, Chevrolat, (*Lampetis*), Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 60 (1838) (Ceylan).
275. *P. curtula*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 262 (1899) (Madagascar).
276. *P. cylindrica*, Harold, Mitt. Münch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 104 (1878) (Afrique Centrale et Occidentale).
277. *P. Desmaresti*, Thomson, (*Lampetis*), Typ. Bupr. p. 30 (1878) (Cordoba).
278. *P. Deyrollei*, Thomson, (*Erebodes*), Rev. Zool. p. 331 (1878) (Madagascar).
279. *P. dilecta*, Thomson, (*Lampetis*), Typ. Bupr. p. 31 (1878) (Brésil).
280. *P. dumetorum*, Gory, Monogr. Suppl. Vol. 4, p. 90, pl. 15, f. 86 (1840) (Tucuman).
281. *P. elegans*, Nonfried, Ent. Nacht. p. 21 (1894) (Brésil).
282. *P. elliptica*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 189 (1880) (Madagascar).
283. *P. erosa*, Harold, Mitth. Münch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 104 (1878) (Afrique Centrale et Occidentale).
284. *P. Eva*, Thomson, (*Lampetis*), Rev. Zool. p. 169 (1881) (Flores).
285. *P. Fairmairei*, Saunders, Cat. Bupr. p. 29 (1871) (Madagascar).
oculicollis, || Fairmaire, (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. p. 223 (1869).
286. *P. fulgidiventris*, Waterhouse, (*Erebodes*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 185 (1880) (Madagascar).
287. *P. Gerstaeckeri*, Thomson, (*Damarsila*), Rev. Zool. p. 175 (1881) (Mozambique).
288. *P. gemmifera*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 90, pl. 23, f. 123 (Sénégal).
fastigiata, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 60 (1838).
289. *P. Gounellei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 9 (1897) (Bahia).
290. *P. grandiceps*, Fairmaire, Mission Revoil, Col. p. 53 (1882) (Somalis).
291. *P. granulosissima*, Thomson, (*Alampetis*), Rev. Zool. p. 332 (1878) (Madagascar).
292. *P. Guerini*, Thomson, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 328, pl. 8, f. 4 (1856) (Caffrerie).
293. *P. Guildingi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 41, pl. 10, f. 51 (1836) (St-Vincent).
294. *P. guttulata*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. (1898) (Usambara).
295. *P. Henrici*, Thomson, (*Lampetis*), Typ. Bupr. p. 32 (Zanzibar).
296. *P. Hercules*, Thomson, (*Lampetis*), Rev. Zool. p. 170 (1881) (Zambèse).
297. *P. hilaris*, Péringuey, Trans. S. Afric. Philos. Soc. p. 41 (1892) (Afrique méridionale).
298. *P. Humbloti*, Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Belg. p. 533 (1893) (Madagascar).
299. *P. impressa*, Harold, Mon. Berl. Akad. Wiss. p. 216 (1878) (Zanzibar).
300. *P. inaequalis*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 144 (1884) (Afrique).
301. *P. incongrua*, Thomson (*Alampetis*), Rev. Zool. p. 333 (1878) (Madagascar).
302. *P. indigna*, Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. p. 113 (1899) (Madagascar).
303. *P. inornata*, Fairmaire (*Polybothris*), idem, p. 219 (1869) (Madagascar).
304. **P. insignis**, Kerremans (Madagascar).
guttulata, || Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 112 (1899).
305. *P. intrusa*, Péringuey, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 165 (1896) (Zambèse).
306. *P. Jansonii*, Thomson (*Erebodes*), Rev. Zool. p. 330 (1878) (Madagascar).
307. *P. laeta*, Waterhouse, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 234, pl. 15, f. 5 (1885) (Kilimanjaro).
308. *P. laevidentris*, Waterhouse (*Coccinellopsis*), Ann. Mag. Nat. Hist. p. 326 (1882) (Madagascar).
309. *P. La Fertei*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 102, pl. 18, f. 99 (1840) (Madagascar).
310. *P. la platensis*, Thomson (*Lampetis*), Typ. Bupr. app. 1a, p. 10 (1879) (La Plata).
311. *P. lateoculata*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 288 (1891) (Afrique orientale).

312. *P. lateralis*, Waterhouse (*Coccinellopsis*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 186 (1880) (Madagascar).
313. *P. lateripicta*, Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 112 (1899) (Madagascar).
314. *P. lethalis*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 144 (1879) (Zanzibar).
315. *P. marginalis*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 15, pl. 6, f. 60 (1790) (Madagascar).
316. *P. marginata*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. (1898) (Usambara).
317. *P. mayottensis*, Vollenhoven (*Polybothris*), Faun. Madag. Ins. p. 9, pl. 1, f. 6, 6a (1869) (Madagascar).
318. *P. melancholica*, Fabricius, Ent. Syst. Supp. p. 134 (1798) (Inde).
319. *P. molesta*, Thomson (*Pycnotheris*), Rev. Zool. p. 339 (1878) (Madagascar).
320. *P. monoglypta*, Lansberge, Not. Leyd. Mus. Vol. 9, p. 141 (1887) (Caffrerie).
321. *P. novata*, Thomson (*Lampetis*), Typ. Bupr. app. 1a, p. 10 (1879) (Brésil).
322. *P. Oberthuri*, Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Belg. p. 533 (1893) (Madagascar).
323. *P. obliquata*, Kolbe, Mitth. Nat. Mus. Hamb. Vol. 14, p. 17 (1897) (Usagara).
324. *P. obtusa*, Castelnau et Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 55, pl. 13, f. 69 (1837) (Madagascar).
325. *P. ocelligera*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 150 (1879) (Zanzibar).
326. *P. oculifera*, Castelnau et Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 45, pl. 11, f. 57 (1836) (Madagascar).
327. *P. Olivieri*, Saunders, Cat. Linn. Bupr. p. 23 (Brésil).
morbillosa, || Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, pl. 14, f. 31 (1790).
328. *P. Omphale*, Thomson, (*Damarsila*), Rev. Zool. p. 171 (1881) (Zambèse).
329. *P. ovalis*, Waterhouse, (*Coccinellopsis*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 188 (1880) (Madagascar).
330. *P. oxyopia*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 189 (1891) (Afrique orientale).
331. *P. parallela*, Waterhouse, (*Hemisobothris*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 182 (1880) (Madagascar).
332. *P. parmulata*, Fairmaire, (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. p. 220 (1869) (Madagascar).
333. *P. peraffinis*, Fairmaire, (*Polybothris*), idem, p. 214 (Madagascar).
334. *P. pilosomaculata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 46 (1837) (Minas Geraes).
335. *P. pulvereae*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. *Buprestis*, p. 89, pl. 23, f. 121 (1837) (Brésil).
336. *P. puncticollis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 303 (1866) (Siam).
337. *P. punctiventris*, Waterhouse (*Coccinellopsis*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 187 (1880) (Madagascar).
338. *P. purpureiventris*, Fairmaire, (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 11 (1899) (Madagascar).
339. *P. Raffrayi*, Thomson, (*Damarsila*), Rev. Zool. Vol. 7, p. 173 (1881) (Zambèse).
340. *P. Ritsemae*, Lansberge, Notes Leyd. Mus. p. 115 (1886) (Kumpta).
341. *P. scintillans*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 6 (1877) (Iles Andaman).
342. *P. sexsulcata*, Fairmaire (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. p. 215 (1869) (Madagascar).
343. *P. silphoides*, Thomson, (*Pycnotheris*), Rev. Zool. p. 340 (1878) (Madagascar).
344. *P. simplex*, Waterhouse, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 9 (1882) (Nicaragua).
345. *P. sobrina*, Waterhouse, (*Coccinellopsis*), Ann. Mag. Nat. Hist. p. 325 (1882) (Madagascar).
346. *P. sodalis*, Waterhouse, (*Coccinellopsis*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 190 (1880) (Madagascar).
347. *P. spissiformis*, Thomson, (*Damarsila*), Bull. Soc. Ent. Fr. p. 139 (1879) (Bechuana).
348. *P. splendidiventris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 69, pl. 17, f. 91 (1837) (Madagascar).
349. *P. stataria*, Péringuey, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 165 (1896) (Zambèse).
350. *P. straba*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 575 (1867) (Cuba).
351. *P. Stuhlmanni*, Kolbe, Stuhl. Ost Afric. pt. 4, p. 202, pl. 2, f. 20 (1897) (Afrique orientale).
352. *P. subelongata*, Thomson, (*Pycnotheris*), Rev. Zool. p. 342 (1878) (Madagascar).
353. *P. substriata*, Thomson, (*Damarsila*), idem, p. 174 (1881) (Natal).
354. *P. terminalis*, Waterhouse, (*Coccinellopsis*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 192 (1880) (Madagascar).
355. *P. tetrops*, Fairmaire, (*Polybothris*), Ann. Soc. Ent. Fr. p. 218 (1869) (Madagascar).
356. *P. timoriensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 80, pl. 20, f. 107 (1837) (Timor).
357. *P. transvalensis*, Thomson, (*Damarsila*), Rev. Zool. p. 174 (1881) (Transvaal).
358. *P. truncatella*, Waterhouse, (*Pycnotheris*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 195 (1880) (Madagascar).
359. *P. videns*, Thomson, (*Pseudophthama*), Rev. Zool. p. 338 (1878) (Madagascar).
360. *P. viridichalybea*, Thomson, (*Pycnotheris*), idem (Madagascar).
361. *P. viridiaenea*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 371 (1872) (Pampas).
362. **P. Waterhousei**, Kerremans (Madagascar).
scintillans, || Waterhouse, (*Lampetis*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 180 (1880).

363. *P. xanthosticta*, Fairmaire, (*Polybothris*), Ann. Ent. Fr. p. 215 (1869) (Madagascar).

364. *P. zona*, Thomson, (*Damarsila*), Arch. Ent. Vol. 2, p. 72 (1858) (Guinée).

2. GENUS ICARINA, ALLUAUD

Icaria. || Thomson, Rev. Zool. p. 320 (1878).

Icarina. Alluaud, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 34 (1896).

Caractères. — Tête rugueuse, faiblement excavée; épistome très court, peu profondément et largement échancré; cavités antennaires assez grandes, triangulaires ouvertes au côté interne. — Antennes moyennes à article 1 plus épais et aussi long que 3; 2 court, obconique; 3 subcylindrique, une fois aussi long que 2; les suivants triangulaires, assez épais; 4 presque aussi long que 3; 5 et 6 plus courts, subégaux; 7-11 diminuant graduellement en longueur, porifères sur leur face externe à partir du 6^e avec une fossette externe et une interne. — Yeux assez saillants, elliptiques, subparallèles et faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, échancré en avant, obliquement atténué sur les côtés ceux-ci plus ou moins arqués; sillonné au milieu du disque, la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson très petit, ponctiforme. — Elytres triangulaires, lobés à la base, à stries ponctuées, dilatés en ailerons aux épipleures, dentés le long du bord postérieur du tiers supérieur au sommet; celui-ci tronqué, la troncature limitée de part et d'autre par une courte dent obtuse. — Marge antérieure du prosternum tronquée ou échancrée entre deux dents obtuses; proternum large, aplani au milieu et sillonné sur les côtés, son sommet lobé, inséré entre les branches latérales du mésosternum. — Mésosternum divisé; sutures métasternales obliques. — Hanches postérieures très dilatées et obliquement tronquées au côté interne; la partie dilatée subsinueuse; la marge antérieure sinueuse. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians assez épais, fusiformes, les postérieurs subcylindriques et aplanis; tibias antérieurs et médians droits ou arqués à la base, les postérieurs droits; le premier article des tarses postérieurs à peine plus long que les suivants. — Le premier segment abdominal sillonné au milieu. — Corps subpentagonal, élargi à l'épaule, atténué en avant et acuminé en arrière.

Il y a lieu de séparer des *Polybothris* les deux espèces actuellement connues de ce groupe ayant les côtés postérieurs des élytres dentelés et le troisième article des antennes allongé. Ces caractères ne se retrouvent chez aucune des espèces du genre *Psiloptera*. M. J. Thomson avait créé pour l'une de ces espèces le sous-genre *Icaria*, basé sur le développement particulier des épipleures élytrales, caractère insuffisant pour un groupe à faciès aussi multiple et à épipleures aussi variables que ceux des *Polybothris*; mais si l'on ajoute à cette particularité les différences signalées ci-dessus, la création d'une nouvelle coupe se justifie. Le nom d'*Icaria* étant déjà employé, M. Ch. Alluaud l'a fort justement changé en celui d'*Icarina*.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que deux espèces de ce genre, toutes deux de Madagascar.

1. *I. alata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 74, pl. 19, f. 99 (1837) (Madagascar).

* *erosa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 68 (1868).

2. **I. elongata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 508 (1893) (Madagascar).

3. GENUS CÆDISTERNA, LACORDAIRE

Cædisterna. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 31, not. 4 (1857).

Caractères. — Tête rugueuse, plate, parfois faiblement excavée en avant; épistome assez allongé, étroitement échancré entre deux dents obtuses; cavités antennaires triangulaires. — Antennes moyennes, dentées à partir du troisième ou du quatrième article, les suivants porifères sur leurs deux faces; le premier, le deuxième et le troisième article subégaux et globulaires chez certaines espèces, le troisième

double du deuxième chez d'autres et aussi long que le quatrième; les suivants triangulaires, épais, diminuant graduellement en longueur. — Yeux assez saillants, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum élargi, subtrapézoïdal, bisinué en avant avec un lobe médian anguleux ou rarement arrondi; les côtés plus ou moins dilatés et arqués; la base bisinuée avec un large lobe médian faiblement arqué; le milieu du disque sillonné longitudinalement, les côtés déprimés le long du bord. — Ecusson très petit, ponctiforme. — Elytres allongés, tronqués ou faiblement lobés à la base et acuminés au sommet avec ou sans sillon marginal externe. — Marge antérieure du prosternum échancrée entre deux saillies obtuses et formant un bourrelet transversal limité par un sillon; prosternum avec trois carènes longitudinales entre deux sillons linéaires ou bien plan ou faiblement excavé et limité alors par une fine strie marginale. — Mésosternum divisé par l'insertion du sommet du prosternum; ses branches latérales un peu obliques; la suture métasternale droite. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne, la partie dilatée subsinueuse; la marge antérieure onduleuse. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs cylindriques; tibias subcylindriques; tarses courts, assez larges. — Milieu du premier segment abdominal aplani entre deux stries longitudinales; extrémité du dernier segment ♂ le plus souvent en ogive, parfois tronquée, ♀ en ogive. — Corps allongé, subparallèle, atténué en avant et acuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est confiné dans la région méridionale de l'Afrique, depuis le Zambèse jusqu'au Cap de Bonne-Espérance.

1. *O. cuprea*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 410 (1758) (Cap de Bonne-Espérance).
fusca, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 1, p. 279 (1781).
metallica, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 64, pl. 8, f. 88 (1790).
chalcos, Herbst, Col. Vol. 9, p. 52, pl. 58, f. 12 (1801).
 2. *O. bisulcata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 19, pl. 4, f. 18 (1836) (Caffrie).
fusca, || Herbst, Col. Vol. 9, p. 50, pl. 143, f. 11 (1801).
 3. **O. liberta*, Kerremans, Ann. Soc. Belg. Vol. 42, p. 278 (1898) (Transvaal).
 4. **O. animosa*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 293 (1900) (Transvaal).
 5. *O. subrugosa*, Boheman, Oefv. Vet. Akad. Förh. p. 14 (1860) (Damara).
 6. **O. subviolacea*, Péringuey, Trans. S. Afr. Philos. Soc. Vol. 4, p. 115 (1894) (Caffrie).
-
7. *O. adspersipennis*, Boheman, Oefv. Vet. Ak. Förh. p. 16 (1860) (Ngami).
 8. *O. limbata*, Péringuey, Trans. S. Afr. Phil. Soc. p. 117 (1892) (Cap de Bonne-Espérance).
 9. *O. livida*, Péringuey, idem, p. 116 (Namaqua).
 10. *O. modesta*, Péringuey, ibidem, p. 117 (Cap de Bonne-Espérance).
 11. *O. namaqua*, Péringuey, ibidem, p. 115 (Namaqua).
 12. *O. oculata*, Thunberg, Nov. Sp. Ins. Diss. Vol. 5, p. 91, pl. 5, f. 102 (1789) (Cap de Bonne-Espérance).
dolorosa, Herbst, Col. Vol. 9, p. 100, pl. 143, f. 6 (1801).
 13. *O. Westermanni*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 95, pl. 24, f. 129 (1837) (Cap de Bonne-Espérance).
Sarrollae, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 116, pl. 6, f. 4 (1856).

4. GENUS LATIPALPIS, SOLIER

Latipalpis Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 287 (1833); Spinola, idem, Vol. 6, p. 107 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 30 (1857); Kiesenetter, Deutsch. Ins. Vol. 4, *Buprestis*, p. 31 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, *Psiloptera*, p. 113 (1865).

Caractères. — Tête rugueuse; front aplani; épistome échancré entre deux lobes aigus; cavités antennaires triangulaires. — Antennes médiocres à article 1 épais, fusiforme; 2 court, globulaire; 3 allongé, obconique; les suivants triangulaires et dentés au côté interne, porifères sur leur face inférieure et munis en outre d'une large fossette inférieure; le dernier article tronqué au bout. — Yeux médiocres,

elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut, largement arrondi sur les côtés en avant et légèrement rétréci en arrière; la marge antérieure faiblement échancrée en arc; la latérale lisse et brillante, la base bisinuée avec le lobe médian subanguleux. — Eccusson très petit, mais sensiblement transversal, en carré ou en ellipse. — Elytres subparallèles sur les deux tiers antérieurs, très rétrécis ensuite en arrière, étroitement échancrés au sommet. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum plan, rugueux, avec deux sillons latéraux et un autre médian, plus faible que les précédents. — Mésosternum divisé; les sutures métasternales obliques. — Métasternum lobé en avant. — Hanches postérieurs et pattes des *Psiloptera*. — Premier segment abdominal faiblement sillonné au milieu; extrémité du dernier segment ♂ étroitement et nettement échancrée, ♀ arrondie, subacuminée. — Corps assez élargi, peu convexe, arrondi et atténué en avant, parallèle sur les côtés et subacuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Deux espèces habitent l'Europe et sont propres à la région méditerranéenne; une troisième, qui m'est inconnue, est signalée au Chili.

1. *L. plana*; Olivier, Ent. Vol. 2, Gen. 32, p. 3, pl. 6, f. 53 a. b. (1790) (Italie).

pisana, Rossi, Faun. Etrur. Mant. Vol. 2, app. p. 101 (1794).

* *pisana*, Marseul, L'Abeille. Vol. 2, p. 113 (1865).

2. *S. stellio*, Kiesenwetter, Deutsch. Ins. Vol. 4, p. 31, note (1857) (Grèce).

* *stellio*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 114 (1865).

3. *L. pretiosa*, Philippi, An. Univ. Chil. p. 661 (1859) (Chili).

5. GENUS AURIGENA, CASTELNAU & GORY

Aurigena. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 1, f. a (1838).

Perotis. Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 110 (1838).

Caractères. — Tête rugueuse, peu ou point déprimée, subplane; épistome largement et peu profondément échancré en arc; cavités antennaires grandes et triangulaires. — Antennes peu robustes, dentées à partir du sixième article, les articles 1 court, épais, obconique; 2 et 3 courts globulaires; 4 et 5 allongés, égaux entre eux et triangulaires; les suivants élargis, dentés au côté interne, porifères sur leurs deux faces et munis d'une fossette inférieure. — Pronotum large, médiocrement convexe, faiblement bisinué en avant avec un large lobe médian arrondi et peu avancé; les côtés largement arrondis en avant et droits en arrière avec l'angle postérieur légèrement abaissé; la base bisinuée avec le lobe médian subanguleux. — Ecusson très petit, un peu transversal. — Elytres droits sur le côté jusqu'au tiers postérieur, ensuite obliquement atténués en arc jusqu'au sommet; celui-ci étroitement arrondi ou tronqué; la base faiblement lobée. — Marge antérieure du prosternum droite au milieu et très légèrement déclive sur les côtés; prosternum court, sillonné de part et d'autre, insérée entre les branches du mésosternum et contre une échancrure du métasternum. — Celui-ci largement et peu profondément échancré en avant. — Hanches postérieures largement dilatées au côté interne, la partie dilatée formant un lobe obliquement tronqué et sinueux; la marge antérieure sinueuse. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs subfusiformes, les postérieurs et les médians cylindriques et un peu aplanis sur leurs deux faces; tibias grêles, subcylindriques; tarses assez larges, triangulaires. — Milieu du premier segment abdominal sillonné; extrémité du dernier segment ♂ tronquée, ♀ arrondie et subacuminée. — Corps assez large, peu convexe, ovalaire, arrondi en avant et subacuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — La majeure partie des espèces de ce genre habite la Syrie, l'Asie mineure et la Perse; une d'elles se trouve dans le midi de l'Europe et en Algérie; Solier en signale une autre du Sénégal.

1. *A. unicolor*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 63, pl. 8, f. 91 (1790) (Algérie, Sahara).
tarsata, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 208 (1794).
Lyoni, Vigers, Zool. Journ. p. 514, pl. 19, f. 3 (1826).
 * *tarsata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 112 (1865).
2. *A. chlorana*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 3, pl. 1, f. 2 (1836) (Chypre, Syrie, Asie min.).
lugubris, var. Schaumann, Cat. Ed. 3, p. 55 (1843).
gossypata, Reiche et Sauley, Cat. p. 13 (1856).
 * *chlorana*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 108 (1865).
viriditarsis, var. Schaufuss, Nunq. Otis. Vol. 2, p. 480 (1879).
pilosa, Ganglbauer.
3. *A. Xerxes*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 102 (1865) (Syrie).
4. *A. malachitica*, Abeille, Rev. d'Ent. Caen, p. 273 (1896) (Syrie).
5. *A. lugubris*, Olivier, Entom. Vol. 2, Gen. 32, p. 60, pl. 10, f. 106 (1790) (1) (Europe centrale et méridionale, Syrie, Asie mineure).
 * *Laportea*, Brullé, Exp. Morée, Ins. p. 133, pl. 35, f. 3 (1832).
aereiventris, Reiche, Wien, Ent. Mon. p. 4 (1861).
 * *lugubris*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 112 (1865).
subcostata, Reiter, Deutsch. Ent. Zeit. p. 281 (1889).
 * *mutabilis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 273 (1896).
functulata, Abeille, idem, p. 273.
 * *europa*, Abeille, ibidem, p. 274.
6. *A. longicollis*, Kraatz, Ent. Monatsb. Vol. 2, p. 142 (1881) (Perse).
cuprea, || Hampe, Wagn. Reis. Pers. p. 311 (1852).
7. *A. cuprata*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, pl. 2, f. 5 (1829) (Caucase, Syrie).
 * *capnodiformis*, Reitter, Rev. Mens. d'Ent. Vol. 1, p. 114 (1883).
8. *A. orientalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 4, pl. 1, f. 3 (1836) (Syrie, Asie mineure).
9. *A. striata*, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 11 (1837) (Sénégal).

6. GENUS CAPNODIS, ESCHSCHOLTZ

Capnodis. Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 9 (1829); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 1, f. 1 (1836); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 31 (1857); Kiesenwetter, Deutsch. Insekt. Vol. 4, *Buprestis*, p. 27 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 115 (1865).

Caractères. — Tête large et rugueuse; front plan; épistome court, faiblement échancré en arc; cavités antennaires grandes et triangulaires. — Antennes courtes, à article 1 épais, obconique; 2 et 3 très courts, subglobulaires; 4 allongé, obconique; les suivants dentés au côté interne. 5 et 6 triangulaires; 7 à 11 transversaux, porifères sur leurs deux faces à partir du 6^e. — Yeux assez grand, elliptiques, à peine obliques et très faiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum transversal, dilaté et arrondi sur les côtés, atténué en avant et en arrière, bisinué en avant avec un lobe médian avancé et bisinué à la base avec une fossette triangulaire au milieu, au dessus de l'écusson; la marge latérale crenelée; le disque très rugueux, pulvérulent dans les dépressions avec des reliefs épais et lisses, diversement disposés. — Ecusson enfoncé, très petit, ponctiforme. — Elytres subparallèles en avant, sinueux sur les côtés à hauteur des hanches postérieures, atténués en arrière; le sommet arrondi ou tronqué. — Marge antérieure du prosternum variable, bilobée ou échancrée; prosternum large, plan, terminé en pointe

(1) Je crois pouvoir restituer à cette espèce le nom de *lugubris*, sous lequel elle a toujours été connue, contrairement à l'opinion de M. Abeille de Perrin qui lui donne le nom nouveau d'*europa*. S'il n'est pas possible d'identifier le *Buprestis lugubris*, Fabricius, avec un *Aurigena* et si l'espèce fabricienne est un *Dicerca*, chose probable, les *lugubris* désignés par Olivier, Herbst, Schoenherr, Castelnau & Gory et de Marseul, n'en sont pas moins l'espèce connue depuis plus d'un siècle comme le *Buprestis* et ensuite l'*Aurigena lugubris*, non plus de Fabricius, mais d'Olivier, le premier descripteur d'une espèce dont le nom n'est pas employé dans le genre. Il est donc pas nécessaire de changer ce nom et s'il le devait être, ce serait le nom de *Laportea*, Brullé qu'il faudrait adopter, comme le suivant en date ou mieux *Laportei*, dont je possède deux types identiques au *lugubris* auct. nec Fabricius. — L'*A. aereiventris*, Reiche est un petit *lugubris* d'un bronze verdâtre obscur avec les reliefs élytraux un peu moins nets que ceux du type, mais sans autres caractères propres à le séparer. — L'*A. mutabilis*, Abeille, ne possède aucun caractère propre à le séparer du *lugubris*, en dehors de la villosité feutrée des épipleures; cette villosité, très fugace, existe chez des exemplaires autrichiens du *lugubris* et ne me paraît pouvoir constituer un caractère spécifique. — Je ne connais pas l'*A. subcostata*, Reitter, que je range, suivant l'opinion de M. Abeille de Perrin, parmi les *lugubris*.

obtuse, sillonné sur les côtés et inséré entre les branches latérales du mésosternum. — Mésosternum divisé, ses branches et leurs sutures métasternales obliques. — Métasternum échancré en avant. — Hanches postérieures obliques, dilatées au côté interne, la dilatation sinueuse sur son bord postérieur; leur marge antérieure sinueuse. — Pattes robustes; fémurs subcylindriques, aplanis sur leurs deux faces, les antérieurs subfusiformes; tibias cylindriques, les antérieurs carénés sur leur tranche externe; tarses élargis et robustes, leurs articles triangulaires, emboîtés l'un dans l'autre et profondément échancrés au sommet sauf le dernier, celui-ci allongé et rectangulaire. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ faiblement bilobée avec une très petite échancrure médiane, ♀ arrondie et subacuminée. — Corps robuste, trapu, terminé en queue sinueuse, noir ou bronzé, rarement cuivreux et couvert d'une pulvéulence le plus souvent blanche, rarement brune ou bleuâtre.

Distribution géographique des espèces. — Les espèces de ce genre habitent l'Europe tempérée, le nord de l'Afrique et l'ouest de l'Asie; elles sont répandues le long des rives de la mer Méditerranée et des mers intérieures. Deux espèces ont été trouvées dans l'Hindoustan.

1. *C. excisa*, Menetries, Mém. Acad. Sc. St-Petersb. Vol. 6, p. 44, pl. 2, f. 2 (Turkestan).
 2. *C. indica*, Thomson, Rev. Zool. p. 169 (1881) (Himalaya).
orientalis, Thomson, *teste*, Abeille, Rev. d'Ent. Caen, p. 270 (1896).
 3. **C. tenebricosa*, Olivier, Ent. Vol. 2. Gen. 32, p. 62, pl. 5, f. 48 (1790) (Sicile, Syrie, Maroc).
tenebrionis, Rossi, Faun. Etrur. Vol. 1, p. 185 (1790).
dorsata, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 95, pl. 1, f. 17 (1806).
lugens, Küster, Käf. Eur. Vol. 5, p. 52 (1846).
* *tenebricosa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 127 (1865).
* *semisuturalis*, Marseul, idem, p. 127.
aurosparsa, Abeille Rev. d'Ent. Caen, p. 271 (1896).
 4. *C. cariosa*, Pallas, Iter. Vol. 3, app. p. 708 (1776) (Italie, Sicile, Asie mineure).
Bruttia, Petagna, Ins. Calabr. p. 22, pl. 1, f. 20 (1787).
tenebrionis, Cyrill, Ent. Neap. pl. 1, f. 13.
* *cariosa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 123 (1865).
 5. *tenebrionis*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 661 (1758) (Région méditerranéenne).
variegata, Goeze, Ent. Beitr. Vol. 1, p. 596 (1777).
tenebrionides, Pallas, Icon. Ins. p. 67, pl. D, f. 7 (1782).
naevia, Gmelin, Syst. Nat. p. 1939 (1788).
moluccensis, Voet, Cat. Syst. Col. Vol. 1, p. 94, pl. 49, f. 11 (1806).
aerea, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 7, pl. 2, f. 8 (1836).
* *tenebrionis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 125 (1865).
 6. *C. miliaris*, Klug, Symb. Phys. p. 15, pl. 2, f. 1 (1829). (Tripoli, Syrie, Perse).
daedalea, Stevens, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 93, pl. 3, f. 6 (1830).
albisparsa, Falderman, idem, p. 107.
* *miliaris*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 122 (1865).
metallica, Ballion, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 48, p. 349 (1871).
 7. *C. carbonaria*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, pl. 2, f. 2 (1829) (Asie mineure, Syrie).
Henningi, Falderman, Nouv. Mém. Mosc. Vol. 4, p. 141, pl. 4, f. 7 (1835).
Lefebvrei, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 4, pl. 1, f. 3 (1836).
porosa, Castelnau & Gory, idem, Vol. p. 7, pl. 2, f. 7.
* *carbonaria*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 119 (1865).
sexmaculata, Ballion, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 48, pl. 349, (1871).
 8. *C. porosa*, Klug, Symb. Phys. Vol. 2, p. 17, pl. 2, f. 3 (1829).
* *Mannerheimi*, Falderman, Nouv. Mém. Mosc. Vol. 4, p. 142, pl. 4, f. 8 (1835).
hypocrita, Gehin, Bull. Soc. Moselle, p. 55, pl. 2, f. 2 (1855).
* *Mannerheimi*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 121 (1865).
-
9. *C. anomala*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 110 (1895) (Akbès).
 10. *C. anthracina*, Fischer, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 184 (1830) (Perse).
cribricollis, Abeille Rev. d'Ent. Caen, p. 270 (1896).
 11. *C. bactriana*, Semenov, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 334 (1890).
 12. *C. kashmirensis*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 125 (1891) (Cachemire).

- 13 *C. parumstriata*, Baillon, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 48, p. 349 (1871) (Turkestan).
costulata, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 39 (1900).
 14. *C. vermiculata*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 125 (1891) (Cachemire).

7. GENUS CYPHOSOMA, MANNERHEIM

Coeculus || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 1, f. a (1836).

Cyphosoma. Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. n° 8, p. 94 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 52 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 128 (1865).

Phelix. Marseul, idem, p. 130.

Caractères. — Tête large et rugueuse; front légèrement convexe; épistome très court, faiblement échancré en arc; cavités antennaires grandes et triangulaires, ouvertes au côté interne des yeux. — Antennes courtes, à article 1 épais, court et globulaire; 2 et 3 courts, obconiques et subégaux; 4 à 11 dentés au côté interne, épais, triangulaires et porifères sur leurs deux faces à partir du 6^e. — Yeux assez grands, subréniformes, elliptiques, très peu obliques et à peine rapprochés en arrière. — Pronotum large, convexe, bisinué en avant avec un lobe médian anguleux, l'angle antérieur abaissé et arrondi, les côtés arqués avec la marge latérale crénelée ou rugueuse et l'angle postérieur obtus; la base bisinuée avec un large lobe médian arrondi. — Ecusson petit, ponctiforme et enfoncé. — Elytres courts, convexes, atténués en arrière, non prolongés au sommet. — Marge antérieure du prosternum à peine sinueuse sur les côtés et droite au milieu; prosternum large, plan ou subconvexe, sillonné sur les côtés, terminé en pointe obtuse et inséré entre les branches latérales du mésosternum. — Mésosternum divisé; ses branches latérales un peu obliques et les sutures métasternales droites. — Métasternum faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures obliques, dilatées au côté interne, la dilatation sinueuse sur son bord postérieur; leur marge antérieure sinueuse. — Pattes assez robustes; fémurs subcylindriques; tibias cylindriques; tarses élargis et robustes, leurs articles emboîtés l'un dans l'autre, triangulaires et profondément échancrés au sommet, le dernier allongé et rectangulaire. — Extrémité du dernier segment abdominal semblable dans les deux sexes. — Corps large, écourté, convexe en dessus, atténué mais non prolongé en arrière; différent en cela des *Capnodis* dont il reproduit beaucoup de caractères.

Distribution géographique des espèces. — La région méditerranéenne et celle de la mer Caspienne limitent l'extension géographique de ce genre, peu nombreux en espèces. Il s'étend, à l'Est, jusqu'au Turkestan et à la Sibérie occidentale et n'y paraît pas très commun, sauf le *C. gravida*, dont l'habitat est très étendu.

1. *C. euphratica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Coeculus*, p. 4, pl. 1, f. 4 (1836).
insularis, Kiesenwetter, Berl. Ent. Zeit. p. 44 (1858).
2. *C. tatarica*, Pallas, Itin. p. 464 (1773) (Europe méridionale, Russie, Sibérie).
sibirica, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 1, p. 279 (1781).
repanda, Menetries, Cat. Rais. p. 150 (1832).
3. *C. gravida*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Coeculus*, p. 3, pl. 1, f. 2 (1836) (Espagne, Algérie, Sibérie).
Buqueti, Castelnau & Gory, idem, pl. 1, f. 3.
 * *Lawsoniae*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 55 (1838).
 * *Lawsoniae*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 130 (1865).
4. *C. turcomanica*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 27, p. 358 (1883) (Région caspienne).
julcovittis, Reitter, idem, Vol. 31, p. 511 (1887).

5. *C. lancifera*, Abeille Rev. Ent. Caen, p. 258 (1891) (Asie mineure).

6. *C. tetra*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Coeculus*, p. 5, pl. 1, f. 5 (1836) (Nubie).

TRIBU VII. SPHENOPTERINI, L'ACORDAIRE

Sphénoptérides. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 68 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 322 (1865).

Sphenopterini. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 27, p. 107 (1893).

Caractères. — Cavité sternale formée dans son fond par le métasternum et latéralement par le mésosternum; épimères métathoraciques découvertes; pores antennaires concentrés dans une fossette terminale; hanches postérieures presque contiguës, dilatées au côté interne, coupées extérieurement par le prolongement latéral de l'abdomen, leur marge antérieure presque droite, la postérieure oblique; écusson large, le plus souvent acuminé en arrière; menton grand, triangulaire; cavités antennaires grandes, triangulaires et terminales.

- | | |
|---|-----------------|
| 1. <i>Elytres sans impressions transversales.</i> | 1. |
| — <i>avec de larges impressions transversales.</i> | 1. EVAGORA. |
| 2. <i>Articles dentés des antennes spongieux sur le côté interne seulement.</i> | 3. |
| — — — <i>entièrement spongieux</i> | 2. ARMENOSOMA. |
| 3. <i>Antennes et pattes de longueur normale</i> | 3. SPHENOPTERA. |
| — — <i>très allongées</i> | 4. RETHIA. |

I. GENUS EVAGORA, CASTELNAU & GORY

Evagora. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, pl. 1, f. a (1839).

Caractères. — Tête large, légèrement vallonée; épistome étroitement et profondément échancré en arc; cavités antennaires grandes transversales, arquées en arrière et creusées en avant entre les côtés inférieurs des yeux et les mandibules. — Antennes assez courtes, à article 1 épais, allongé, légèrement incurvé et en massue obconique; 2 très court, globulaire; 3 à 5 allongés, triangulaires, aplanis sur leurs deux faces, subégaux entre eux et une fois aussi longs que 2; les suivants épais, triangulaires, aplanis, plus courts que 5, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale, le dernier ovalaire. — Yeux médiocres parallèles. — Pronotum en trapèze, incliné en avant, subconvexe, étroitement sillonné au milieu et largement de chaque côté, les sillons prémarginiaux granuleux et séparés de la marge latérale par un bourrelet longitudinal que limite extérieurement un étroit sillon limité par la marge latérale; celle-ci en carène lisse; la marge antérieure faiblement bisinué avec un lobe médian peu accusé et arqué; les côtés obliquement et faiblement arqués; la base fortement bisinué avec un lobe médian tronqué au milieu. — Ecusson large, tronqué à la base, arrondi sur les côtés, bisinué au sommet avec une dent médiane aiguë. — Elytres écourtées, assez convexes, larges, gibbeux en avant et déclives en arrière depuis le tiers antérieur jusqu'au sommet; celui-ci subsinueux et obliquement tronqué; stries fines et espacées; une large impression, de chaque côté, à partir du sinus et une autre, plus petite et vaguement costulée, au tiers postérieur. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large, arrondi au sommet sans strie marginale et creusé sur toute sa longueur. — Branches latérales du mésosternum parallèles; mésosternum divisé, les sutures métasternales un peu obliques et à peine visibles. — Métasternum faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures faiblement dilatées au côté interne, les marges sinueuses et subparallèles. — Pattes médiocres; fémurs assez épais, subfusiformes, les antérieurs sillonnés sur leur tranche interne pour l'insertion d'une partie des tibias; ceux-ci subcylindriques; tarsi assez allongés, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Premier et deuxième segments abdominaux soudés, sans traces de suture et sillonnés au milieu; le dernier segment largement arrondi et sillonné le long du bord. — Corps écourté, convexe, heptagonal, atténué en avant et en arrière; le dessus convexe, fortement déclive en avant et en arrière.

Les créateurs de ce genre y avaient introduit une série d'espèces rangées depuis parmi les *Sphenoptera*; il ne reste que l'*E. amorphia*, dont le faciès rappelle les espèces de ce dernier genre, mais avec des détails de sculpture et des caractères qui permettent de maintenir cette coupe générique.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre provient du Cap de Bonne-Espérance.

1. *E. amorphia*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2 *Evagora*, p. 2, pl. 1, f. 1 (1839) (Cap de Bonne-Espérance).

2. GENUS ARMENOSOMA, WATERHOUSE

Armenosoma. Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 292 (1887).

Caractère. — Tête large, unie; épistome lobé en avant, le lobe faiblement échancré; cavités antennaires grandes, triangulaires mais peu profondes, la carène qui les surmonte en arrière peu saillante. — Antennes médiocres, opaques et spongieuses, à article 1 allongé, subfusiforme; 2 court, obconique; 3 une fois aussi long que 2, subcylindrique; les suivants triangulaires, dentés au côté interne, impressionnés sur leur face supérieure à partir du 6^e article, à fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques et parallèles. — Pronotum uni, convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, sillonné longitudinalement au milieu; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian arqué; l'angle de devant avancé sur les yeux et aigu; les côtés obliquement arqués; la base fortement bisinuée avec un large lobe médian tronqué. — Ecusson large, tronqué en avant et bisiné en arrière, denté au sommet. — Elytres écourtées, fortement lobés à la base, très étroitement rebordés le long de la marge latérale et à peine striés, les stries formées par des séries de traits interrompus; le sommet arrondi et inerme — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large, un peu convexe, sans strie marginale et largement arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum courtes et un peu oblique; mésosternum divisé, la suture métasternale un peu oblique. — Métasternum faiblement échancré et déprimé en avant. — Hanches postérieures fortement dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs fusiformes; tibias antérieurs et médians arqués, les postérieurs droits; tarses étroits, le dernier article des postérieurs plus long que les suivants. — Suture du premier et du deuxième segment abdominal distincte sur les côtés; le dernier segment largement arrondi au sommet. — Corps ovoïde, écourté, assez convexe et opaque; le pronotum très développé.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce actuellement connue de ce genre habite la région de l'Afrique australe et spécialement le Cap de Bonne-Espérance.

1. **A. atrum*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 293 (1887) (Cap de Bonne-Espérance).

3. GENUS SPHENOPTERA, SOLIER (1)

Sphenoptera. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 299 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1, f. a (1839); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 68 (1857); Kiesenwetter, Deutsch. Ins. Vol. 4, p. 106 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 322 (1865).

Strobilodera. Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 73 (1884).

Chilostetha. Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 83 (1889).

Chrysoblemma. Jakowleff, idem.

(1) Pendant l'élaboration de la présente livraison et trop tard pour en tirer profit, j'ai reçu de M. Jakowleff un tiré à part d'une *Révision des Sphenoptera africains* (Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35 (1901), pp. 279 à 355) du plus haut intérêt. Cet opuscule sera consulté avec fruit pour tous ceux qu'intéresse l'étude de ce genre dont les espèces s'accroissent de jour en jour et que l'éminent entomologiste russe traite de main de maître. Son étude et celles qu'il a publiées précédemment sur le genre *Sphenoptera* forment, dans leur ensemble, un *Species* très étendu sans lequel la détermination des espèces serait peu aisée. Je ne doute pas que lorsque, l'ensemble des matériaux le permettra, les sous-genres établis par M. Jakowleff pourront être maintenus, sinon comme sous-genres, du moins comme divisions très utiles au groupement général des espèces.

- Hoplistura.** Jakowleff, idem.
Deudora. Jakowleff, idem, Vol. 32, p. 325 (1898).
Hoplandrocneme. Jakowleff, idem, Vol. 34, p. 440 (1900).
Rhaphidochila. Jakowleff, idem, p. 445.
Tropeopeltis. Jakowleff, idem, Vol. 35 p. 6 et 41 (1901).

Caractères. — Tête enfoncée, large, bombée, plus ou moins sillonnée; front aplani, parfois ondulé; épistôme étroitement échancré en arc; cavités antennaires terminales, grandes et triangulaires. — Antennes variables, plus ou moins allongées, à article 1 ovoïde, allongé, un peu arqué; 2 et 3 obconiques, renflés au bout, de longueur variable entre eux; les suivants courts, transverses, dentés au côté interne, souvent spongieux le long du bord interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux ovalaires, assez grands, peu saillants et parallèles. — Pronotum transversal, échancré ou sinueux en avant, toujours plus étroit en avant qu'en arrière, arrondi ou droit sur les côtés, bisinué à la base avec un large lobe médian tronqué; la marge latérale avec une carène lisse plus ou moins entière; le disque uni, sillonné ou fovéolé à la base; les côtés unis ou sillonnés. — Ecusson large, elliptique et terminé en pointe aiguë. — Elytres de la largeur du pronotum à la base, dilatés à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, le sommet variable, arrondi, tronqué ou armé de trois dents plus ou moins obtuses ou aiguës. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum plus ou moins large, plan et uni ou sillonné, souvent bordé d'une strie qui le contourne sur ses bords et à son sommet; celui-ci arrondi. — Branches latérales du mésosternum droites; mésosternum divisé; la suture métasternale un peu oblique. — Pattes assez longues et grêles; fémurs fusiformes et renflés, les antérieurs creusés le long de leur tranche interne ou au moins à la base de celle-ci pour l'insertion du tibia; ceux-ci grêles, subcylindriques et ciliés; les antérieurs et les médians souvent arqués en dedans ♂, les antérieurs seuls parfois arqués ♀, les postérieurs plus ou moins arqués en dehors; tarse plus ou moins allongés, leurs articles triangulaires, le premier plus long que le deuxième, le quatrième bilobé, le cinquième grêle. — Corps ovalaire ou cunéiforme, allongé, plus ou moins dilaté à l'épaule, atténué en arrière.

Ce genre comprend actuellement plus de quatre cents espèces connues dont l'identification est très ardue. Nul doute qu'un grand nombre de celles-ci viendront passer en synonymie lorsque les types pourront être réunis en nombre suffisant pour en permettre l'examen approfondi. Il faudrait pouvoir examiner les deux sexes de chacune des espèces avant de se prononcer sur la validité de celles-ci. Je ne possède pas assez de matériaux pour élucider ces points ni pour discuter les sous-genres établis par M. Jakowleff. Je lui laisse le soin de jeter les bases d'une étude spécifique des *Sphenoptera* dont une monographie s'impose, me bornant à grouper provisoirement les espèces que je connais de la manière suivante :

- a. *Pronotum sans reliefs lisses* b.
 - *avec des plaques saillantes lisses* (Strobilodera) SECTION I.
- b. *Elytres trisinués au sommet avec trois dents terminales plus ou moins obtuses ou aiguës* c.
 - *arrondis ou obliquement tronqués et inermes au sommet* . . . (Sphenoptera, Deudora) SECTION II.
- c. *Strie marginale du prosternum nulle* d.
 - — — *sensible seulement sur les côtés ou entière et contournant alors le lobe postérieur* (Chilostetha, Chrysoblemma, Rhaphidochila) SECTION III.
- d. *Prosternum sillonné au milieu* (Hoplistura, pars) SECTION IV.
 - *uni* (Hoplistura, pars) SECTION V.

Distribution géographique des espèces. — Le genre *Sphenoptera* est très répandu sur les territoires baignés par les mers intérieures de l'ancien continent; il s'étend du nord au sud, depuis le midi de l'Europe, par toute l'Afrique, jusqu'au Cap de Bonne-Espérance et, de l'ouest à l'Est, depuis le

Portugal jusqu'aux confins de la Chine et de la Sibérie; on en a découvert quelques espèces à Madagascar et une seule dans l'Amérique centrale; enfin, ce genre paraît être inconnu dans les îles de la Malaisie, de la Mélanésie et de la Micronésie.

SECTION I.

L'unique espèce de cette section, espèce sur laquelle M. Fairmaire a fondé son genre *Strobilodera*, ne m'est connue que par la description et par le dessin qui accompagne le texte. Cette espèce se distingue des vrais *Sphenoptera*, dont elle offre les caractères principaux, par la présence de plaques lisses sur les côtés des segments abdominaux, comme en présentent les *Polybothris* et par deux reliefs lisses et arrondis sur le pronotum, caractères dont on trouve des traces chez plusieurs *Sphenoptera* et qui ne me paraissent pas suffisants pour la création d'un genre.

1. *S. plagifera*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 73 (1884) (Somalis).

SECTION II.

Cette section comprend les *Sphenoptera*, s. s. à coloration obscure, bronzée ou noire, ayant les élytres arrondis ou tronqués au sommet, mais inermes; on peut y adjoindre le sous-genre *Deudora*, de M. Jakowleff. — Il réunit, dans son ensemble, la première section établie par de Marseul et que cet auteur caractérise comme suit : « Ovale oblong, assez convexe, rarement subcylindrique, d'un bronzé » obscur, noir, cuivreux ou violacé. — Elytres plus ou moins atténués au bout, arrondis ou très obtusément tridentés. — Prosternum sans strie marginale ou bordé sur les côtés d'une strie plus ou moins irrégulière, toujours interrompue par derrière. — Tarses postérieurs courts, à articles 1-4 profondément bilobés, le premier un peu plus long. »

La strie marginale du pronotum constitue un caractère très superficiel, attendu qu'elle est sujette à variation chez les individus d'une même espèce; de plus, elle est souvent très difficile à distinguer. Faute de mieux, l'on se voit pourtant dans l'obligation de l'utiliser pour le groupement des espèces.

2. **S. semistriata*, Palisot, Ins. d'Afr. d. 43, pl. 11, f. 1 (1807) (Perse).

* *semistriata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 334 (1865).

3. **S. lobicollis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 339 (1865) (Egypte).

4. *S. Mniszechi*, Marseul, idem, p. 332 (Perse).

5. *S. elamita*, Marseul, ibidem, p. 338 (Caucase).

6. *S. encausta*, Marseul, ibidem, p. 340 (Syrie).

7. **S. coracina*, Steven, Nouv. Mém. Soc. Nat. Mosc. Vol. 2, p. 2, pl. 3, f. 5 (1830) (Crimée, Caucase, Perse).

* *coracina*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 342 (1865).

8. **S. rugata*, nov. sp. (1). (Kurdistan).

9. *S. glabrata*, Menetries, Cat. Rais. p. 151 (1832) (Transcaucasie).

10. *S. magna*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 2 (1839) (Labrador?).

* *magna*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 332 (1865).

11. *S. Dejeani*, Zoubkoff, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 1, p. 156, pl. 4, f. 2 (1829) (Turkestan, Sibérie).

* *Dejeani*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 337 (1865).

12. *S. foveola*, Gebler, Humm. Ess. Vol. 4, p. 46 (1825) (Turkestan).

13. **S. pilipes*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 92 (1886) (Turkestan).

14. *S. lateralis*, Faldermann, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 366, pl. 7, f. 1 (1836) (Turkestan).

(1) Long. 15; larg. 5 mm. — Oblong ovale, allongé, peu convexe, bronzé très obscur; tête finement et régulièrement ponctuée, vaguement sillonnée au milieu; pronotum un peu plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, finement et régulièrement ponctué et couvert en outre d'un fin pointillé très serré; le milieu vaguement sillonné avec une fossette présutellaire; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian arqué; les côtés obliques en avant et droits en arrière avec l'angle antérieur et le postérieur abaissés et aigus; la base bisinuée avec le lobe médian avancé et tronqué; écusson large, déprimé au milieu et subcordiforme; élytres à rugosités transversales courtes et peu accusées, couverts de stries à points linéaires, à peine déprimés vers la région scutellaire et vers le sommet le long de la suture, le sommet conjointement arrondi et inermes. Prosternum à peine concave, à strie marginale pointillée et interrompue au sommet; le métasternum et les deux premiers segments abdominaux sillonnés au milieu; tibias antérieurs & fortement, médians faiblement arqués, extrémité du dernier segment abdominal faiblement bisinuée. — Très voisin du *S. coracina*, Steven, il s'en éloigne par le faciès moins robuste, par les côtés plus parallèles et par les élytres non ou à peine déprimés sur la région scutellaire.

Kurdistan.

15. **S. Carceli*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 21, pl. 5, f. 29 (1839) (Grèce).
16. *S. sculpticollis*, Heyden, Deutsch. Ent. Zeit. p. 278 (1886) (Amasie).
* *sculpticollis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 53 (1887).
17. **S. Sieversi*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 95 (1886) (Tiflis).
18. *S. ambigua*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 28, pl. 3, f. 2 (1829) (Syrie, Araxès).
19. **S. unidentata*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 137 (1890) (Asie mineure).
20. **S. curta*, Jakowleff, idem, Vol. 19, p. 130 (1885) (Turcomanie).
21. **S. micans*, Jakowleff, ibidem, Vol. 20, p. 93 (1886) (Perse).
22. **S. Eugenii*, Jakowleff, ibidem, Vol. 30, p. 254 (1896) (Tiflis).
23. *S. parvula*, Fabricius, Ent. Syst. Suppl. p. 137 (1798) (Sicile).
* *parvula*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 381 (1865).
24. **S. chinensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 120 (1898) (Chine).
25. *S. substriata*, Krynicki, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 7, p. 116 (1834) (Crimée).
* *substriata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 380 (1865).
26. *S. basalis*, Morawitz, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 1, p. 168 (1861) (Astrakan).
* *basalis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 980 (1865).
27. *S. lucidicollis*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 316 (1882) (Margellan).
28. *S. Pharao*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 7, pl. 2, f. 8 (Egypte).
29. *S. inaequalis*, Steven, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 1, p. 287 (1829) (Algérie, Crimée).
algirica, Abeille.
30. *S. fossulata*, Gebler, Humm. Ess. Vol. 4, p. 45 (1825) (Kirghisie, Mongolie).
sulcata, || Fischer, Hor. Soc. Nat. Ent. Ross. Vol. 2, p. 197, pl. 21, f. 5 (1824).
* *fossulata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 351 (1865).
31. *S. margelanica*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 112 (1882) (Turcomanie).
* *piana*, Jakowleff, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 113 (1887).
32. **S. salebrosa*, Jakowleff, idem, p. 113 (Turkestan).
33. **S. montana*, Jakowleff, ibidem, p. 113 (Turkestan).
34. **S. elvina*, Jakowleff, ibidem (Aulie).
35. *S. exarata*, Fischer, Ent. Vol. 2, p. 4, pl. 21, f. 2 (1824) (Sibérie).
dianthi, Steven, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 1, p. 286 (1829).
* *dianthi*, Mannerheim, idem, Vol. 9, p. 95 (1837).
36. *S. canaliculata*, Pallas, Icon. Ins. p. 65, pl. D, f. 4 (1785) (Caucase, Sibérie).
Pallasia, Schönherr, Syn. Ins. App. p. 264 (1817).
* *Pallasia*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 359 (1865).
daurica, Marseul, idem, p. 361.
37. *S. lapidaria*, Brullé, Expéd. Morée, p. 134, pl. 35, f. 1 (1832) (Espagne, Sicile, Grèce, Asie mineure).
* *lapidaria*, Marseul, L'Abeille, t. 2, p. 363 (1865).
38. *S. dilaticollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 12, pl. 3, f. 15 (1839) (Portugal, Algérie).
dilaticollis, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 358 (1865).
39. **S. sulcata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 367 (1865) (Egypte).
40. **S. inermis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 119 (1898) (Chine).
Pallasi, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 134 (1899).
41. *S. lincola*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 284 (1801) (Portugal, Espagne, Turquie, Asie mineure).
lineata, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 211 (1801).
striola, Illiger, Mag. Ins. Vol. 4, p. 94 (1803).
geminata, Illiger, idem, p. 244.
smyrneensis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 305, pl. 51, f. 299 (1841).
* *geminata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 369 (1865).
* *smyrneensis*, Marseul, idem, p. 370.
42. **S. variolosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 299 (1898) (Afrique orientale allemande).
43. *S. ardua*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 17, pl. 4, f. 22 (1839) (Région méditerranéenne).
* *ardua*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 345 (1865).
44. *S. antiqua*, Illiger, Mag. Insekt. Vol. 2, p. 247 (1803) (Sicile, Grèce).
litigiosa, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 95 (1837).
iridicetrus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 7, pl. 2, f. 7 (1839).
* *antiqua*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 205 (1865).
45. *S. rauca*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 177 (1787) (Région méditerranéenne).
* *latcollis*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 69, pl. 7, f. 66 (1790).

- gemmata*, Olivier, idem, p. 90, pl. 12, f. 129.
metallica, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 210 (1794).
Bassii, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 13, pl. 3, f. 16 (1839).
similis, Castelnau & Gory, idem, p. 14, pl. 3, f. 18.
Bravaisi, Castelnau & Gory, ibidem, p. 30, pl. 8, f. 45.
zelebrica, Gory, Rev. Zool, p. 226 (1839).
cordatum, Chevrolat, Rev. Zool. p. 14 (1840).
niticollis, Lucas, Rev. Zool. p. 50 (1844).
niticollis, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 362 (1865).
nitida, Marseul, idem, p. 366 (1865).
46. *S. gemellata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 96 (1837) (Région méditerranéenne).
conica, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 16, pl. 4, f. 21 (1839).
cupricentris, Castelnau & Gory, idem, p. 18, pl. 4 f. 24.
gemellata, Marseul, L'Abeille. Vol. 2, p. 357 (1865).

SECTION III.

Cette section comprend les *Sphenoptera* ayant les élytres tridentés au sommet et la strie marginale du prosternum entière, c'est-à-dire longeant les côtés et contournant le sommet. Elle comprend par conséquent les *Chilostetha*, les *Chrysoblemma* et les *Raphidochila* de M. Jakowleff. Une partie des *Sillonnés* et des *Rutilans* de Marseul viennent s'y ranger.

47. *S. ignita*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 33 (1895) (Caucase).
48. *S. Anthoniae*, Reitter, idem, Vol. 10, p. 142 (1891) (Caucase).
49. *S. transcaspica*, Jakowleff (Turcomanie).
50. *S. Scovitzii*, Faldermann, Faun. Transc. Vol. 1, p. 155, pl. 5, f. 6 (Perse).
Scovitzii, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 398 (1865).
51. *S. Beckeri*, Dohrn, Stett. Ent. Zeit. p. 249 (1866) (Caucase, Perse).
Beckeri, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 102 (1865).
52. *S. cylindricollis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 401 (1865) (Algérie).
Hennoni, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 26 (1886).
53. *S. sancta*, Reitter, Ent. Nachtr. p. 280 (1890) (Caucase).
54. *S. tamaricis*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 30, pl. 3, f. 4 (1829) (Algérie, Caucase).
tamaricis, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 399 (1865).
55. *S. viridiazurea*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 328 (1882) (Turkestan).
56. *S. Arthemisiae*, Reitter, idem, p. 282 (1889) (Caucase).
molitor, Reitter, idem, p. 170 (1890).
57. *S. orichalcea*, Pallas, Icon. Ins. p. 75, pl. D, f. 17 (Perse).
cupraria, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 96 (1837).
orichalcea, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 396 (1865).
58. *S. Zoubkoffi*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 312, pl. 52, f. 307 (1841) (Turkestan).
Zoubkoffi, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 394 (1865).
59. *S. Karelini*, Faldermann, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 5, p. 46, pl. 2, f. 4 (1833) (Asie-min. Turkestan).
fossulata || Zoubkoffi, idem, Vol. 1, p. 154, pl. 4, f. 3 (1829).
Karelini, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 394 (1865).
60. *S. Solskyi*, Becker, idem, Vol. 40, p. 108 (1867) (Caucase, Perse).
61. *S. Laportei*, Saunders, Cat. Bupr. p. 88, n° 60 (1871) (Hongrie, Caucase).
metallica || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 19, pl. 5, f. 26 (1839).
62. *S. Popovi*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 280 (1852) (Mongolie).
Popovi, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 374 (1865).
63. *S. pharia*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 77 (1839) (Sénégal).
64. *S. aureola*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 316 et 354 (1901) (Cap de Bonne-Espérance).
65. *S. splendens*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 29, pl. 7, f. 43 (1839) (Sénégal).
splendens, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 314 (1895).
66. *S. congolana*, nov. sp. (1) (Katanga).

1) Long. 13, 5; larg. 4, 5 mm. — Ovale oblong, peu convexe, la région antérieure des élytres subgibbeuse, bronzé obscur légèrement violacé et brillant en dessus, dessous noir; tête étroite, pointillée et sillonnée avec deux tubercules frontaux géminés et lisses; pronotum peu convexe, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, la marge antérieure subsinueuse, les côtés obliques en avant et droits ensuite à partir du milieu, la carène marginale presque entière; écusson très élargi et acuminé au sommet; élytres à stries fines et régulières, les interstries plans sauf au sommet où la suture et deux d'entre eux sont relevés en côtes; le sommet tridenté; dessous à ponctuation assez fine mais très dense; strie marginale du prosternum entière; hanches postérieures subparallèles, sauf au côté interne; tibias antérieurs Ω à peine arqués. — Congo: Katanga.

67. **S. deducta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 192 (1892) (Bengale).
68. *S. indica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 37, pl. 10, f. 37 (1839) (Bengale).
* *indica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 193 (1892).
69. *S. sulcifrons*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 311, pl. 52, f. 306 (1841) (Sénégal, Abyssinie).
* *sulcifrons*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 294 (1901).
70. *S. capensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 31, pl. 7, f. 47 (1839) (Cap de Bonne-Espérance).
intermedia, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 310, pl. 52, f. 305 (1841).
* *capensis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 315 (1901).
71. **S. subnitida*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 291 (1898) (Sénégal).
72. **S. cupreotoma*, Thomson, Typ. Bupr. p. 69 (1878) (Iles Andaman).
73. **S. humilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 289 (1898) (Sénégal).
74. **S. nigerrima*, Kerremans, idem, Vol. 37, p. 332 (1893) (Bengale).
75. **S. Fairmairei*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 528 (1865) (Asie mineure).
76. *S. gentilis*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 336 (1851) (Sénégal, Korfodan).
* *gentilis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 315 (1901).
77. *S. mesopotamica*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 389 (1865) (Caucase).
78. *S. nigrescens*, Thomson, Typ. Bupr. p. 64 (1878) (Almorah).
* *nigrescens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 181 (1892).
79. **S. piscis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 289 (1898) (Guinée, Zanguebar).
80. **S. molirensis*, Kerremans, idem, p. 292 (Tanganyka).
81. **S. impressa*, Kerremans, ibidem, Vol. 36, p. 182 (1892) (Bengale, Sikkim).
82. *S. sinuosa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 2 (1839) (Cap de Bonne-Espérance).
* *sinuosa*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 297 (1901).
83. *S. atomaria*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. Vol. 5, p. 97 (1789) (Cap de Bonne-Espérance).
pulverulenta, Herbst, Col. Vol. 9, p. 310 (1801).
* *atomaria*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 294 (1901).
84. *S. capicola*, Thomson, Typ. Bupr. p. 68 (1878) (Cap de Bonne-Espérance).
* *capicola*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 297 (1901).
85. **S. cupriventris*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 203 (1890) (Bengale).
86. ***S. curtula***, Kerremans (Bengale).
* *curta* || Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 180 (1892).
87. **S. Tappesi*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 387 (1865) (Turquie).
88. **S. hispidula*, Reitter, Ent. Nachtr. p. 281 (1890) (Caucase).
89. **S. fulgidiceps*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 190 (1892) (Bengale).
90. **S. clara*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 293 (1898) (Delagoa Bay).
91. **S. nigripennis*, Kerremans, ibidem, p. 297 (Mozambique).
92. **S. insipida*, Kerremans, ibidem, p. 296 (Sénégal, Abyssinie).
93. *S. Peroteti*, Guérin, Rev. Zool. p. 328 (1840) (Bengale).
angustata, Thomson, Typ. Bupr. p. 72 (1878).
* *Peroteti*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 194 (1892).
94. **S. coeca*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 293 (1898) (Delagoa Bay).
95. **S. Tschoffeni*, Kerremans, ibidem, p. 297 (Congo).
96. *S. Gossypii*, Cotes, Indian Mus. Notes, Vol. 2, p. 33 (1891) (Bengale).
* *Gossypii*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 195 (1892).
97. **S. comes*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 284 (1898) (Zanzibar).
98. *S. angolensis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 303, pl. 51, f. 297 (1841) (Egypte).
aegyptiaca, Gory, idem, p. 306, pl. 51, f. 300.
* *angolensis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 315 (1901).
99. **S. rectipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 295 (1898) (Sénégal).
100. **S. Andrewesi*, Kerremans, idem, Vol. 37, p. 332 (1893) (Bengale).
101. **S. cyaniceps*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 203 (1890) (Bengale).
102. **S. auricollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 191 (1892) (Bengale).
103. **S. crebripunctata*, Kerremans, idem, p. 189 (Bengale).
104. **S. konbirensis*, Kerremans, ibidem, p. 188 (Bengale).
105. **S. lucidula*, Kerremans, ibidem, Vol. 43, p. 264 (1899) (Natal).
106. *S. Delegorguei*, Thomson, Typ. Bupr. p. 68 (1878) (Natal).
* *Delegorguei*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 317 (1901).

107. *S. natalensis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 65 (1878) (Natal).

* *natalensis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 317 (1901).

SECTION IV

Une partie des *Sillonnés* de Marseul et des *Hoplistura* de M. Jakowleff, n'ayant pas de strie marginale au prosternum, mais ayant ce dernier sillonné, entrent dans cette quatrième section. Presque toujours le sillon du prosternum est prolongé en arrière sur le métasternum; dans certains cas il est large, profond et bien marqué, dans d'autres, au contraire, il est à peine accusé et visible seulement sous un certain angle.

108. **S. cylindrica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 287 (1892) (Zanzibar).

109. **S. cincticollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 330 (1893) (Bengale).

110. **S. mediocris*, Kerremans, idem (Bengale).

111. *S. neglecta*, Klug, Erm. Atl. p. 30 (1835) (Sénégal).

* *neglecta*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 307 (1901).

112. **S. dissimilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 293 (1898) (Sénégal, Guinée).

113. **S. subparallela*, nov. sp. (1) (Sierra-Leone).

114. **S. congener*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 295 (1898) (Gabon).

115. *S. senegalensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 36, pl. 9, f. 56 (1839) (Sénégal, Mozambique).

* *senegalensis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 308 (1901).

116. *S. splendida*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. p. 37, pl. 10, f. 58 (Sénégal).

* *splendida*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 301 (1901).

117. *S. aurulenta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. p. 30, pl. 10, f. 61 (Sénégal).

* *aurulenta*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 309 (1901).

118. **S. punctata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 283 (1898) (Quango).

119. **S. valida*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 310 et 344 (1901) (Cameroon).

120. **S. dispar*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 262 (1899) (Niam-Niam).

121. **S. oculifrons*, Kerremans, idem, p. 265 (Transvaal).

122. *S. parallela*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 21, pl. 5, f. 28 (1839) (Sénégal).

* *parallela*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 301 (1901).

123. **S. Colmanti*, nov. sp. (2) (Bahr-El-Ghazal).

124. **S. Seeldrayersi*, nov. sp. (3) (Congo : Kassai).

125. **S. gibbosa*, nov. sp. (4) (Congo : Haut-Kassai).

126. **S. annexa*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, pp. 300 et 322 (1901) (Sénégal).

127. **S. kassaiensis*, nov. sp. (5) (Congo : Kassai).

(1) Long. 10,5; larg. 2,5 mm. — Oblong allongé, peu atténué en avant et en arrière, bronzé brillant en dessus, les élytres plus obscurs que la tête et le pronotum; dessous pourpré sombre avec des taches bleu d'acier foncé sur les côtés des segments abdominaux; antennes et tarses noirs. — Plus parallèle et moins robuste que les deux précédents, le pronotum plus allongé et les élytres plus courts; tête large, inégale et ponctuée en avant, la dépression surmontée de deux reliefs obliques, le vertex sillonné; pronotum plus long que large, les côtés non obliques et faiblement arqués, la carène marginale cintrée vers le dessous et atteignant presque le sommet, le sillon médian à peine sensible; écusson subcordiforme, élargi, tronqué à la base; élytres subparallèles, sérialelement ponctués, les interstries finement pointillés, le calus huméral petit mais saillant, le sommet tridenté, la dent médiane formée par un prolongement coudé d'une courte carène. Dessous finement ponctué; prosternum sillonné; ♀ tibias antérieurs et médians droits. — Sierra Leone : Rhobomp.

(2) Long. 15; larg. 3,5 mm. — Allongé, subcylindrique, les côtés parallèles; tête et pronotum bronzés, élytres noirs; dessous bronzé pourpré clair et brillant. — Tête large, creusée le long de l'épistome, sillonnée au milieu, en avant, entre deux reliefs; pronotum plus long que large, subcylindrique, sillonné au milieu, la marge latérale carénée et arquée. Elytres parallèles avec la suture saillante vers le sommet et une côte bifurquée et sinueuse formant le prolongement de la dent médiane du sommet. Prosternum sillonné; côtés des segments abdominaux avec une plaque lisse et irrégulière. ♂ Front vert en avant; tibias antérieurs arqués, les postérieurs droits; extrémité du dernier segment abdominal étroitement échancrée au milieu. — Bahr-El-Ghazal (Lieut. Colmant).

(3) Long. 15; larg. 4,3 mm. — Oblong ovale, assez convexe, bronzé obscur et brillant en dessus; dessous bronzé pourpré très brillant et clair. — Tête assez large, sillonnée au milieu, faiblement bituberculée en avant. Pronotum plus large que haut, assez convexe, les côtés obliques et faiblement arqués, le disque sillonné. Elytres à stries régulières, les points fins et assez régulièrement espacés, les interstries plans et unis, sauf au sommet où le troisième est légèrement relevé en côte. Prosternum sillonné. ♂ Front verdâtre en avant; tibias antérieurs arqués, les autres droits; extrémité du dernier segment abdominal étroitement échancrée au milieu. — Congo : Kassai.

(4) Long. 12,5; larg. 4,2 mm. — Large, écourté, subovoïde, bronzé cutreux sombre en dessus; dessous bronzé pourpré obscur, reliefs de l'abdomen vermiculés et bleu d'acier; tarses noirs. — Tête inégalement et grossièrement ponctuée avec deux reliefs obliques au milieu du front; vertex déprimé; pronotum plus large que haut à ponctuation épaisse et dense dont les intervalles forment des reliefs irréguliers et vermiculés, le milieu sillonné, la carène marginale entière mais ne touchant pas le sommet; écusson large, subcordiforme, tronqué à la base; élytres sérialelement ponctués, les points arrondis, les interstries ridés transversalement, la dent terminale du milieu courte et obtuse. Dessous ponctué entre des reliefs vermiculés; prosternum sillonné, tibias antérieurs ♀ arqués. — Congo : Haut-Kassai.

(5) Long. 9; larg. 2,6 mm. — Oblong ovale, peu convexe, bronzé clair et brillant en dessus et en dessous; antennes et tarses obscurs. — Tête large, faiblement bossuée en avant et sillonnée au milieu en arrière; yeux légèrement saillants en dehors; pronotum large, convexe, un peu plus étroit en avant qu'en arrière, les côtés faiblement arqués avec la carène marginale n'atteignant pas le sommet. Elytres à stries fines avec les interstries plans et assez larges. Prosternum sillonné. ♂ Front verdâtre en avant; tibias antérieurs et médians arqués; les postérieurs droits; extrémité de dernier segment abdominal à peine échancrée au milieu. — Congo : Kassai.

128. **S. aemula*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, pp. 300 et 321 (1901) (Sénégal).
 129. *S. dubia*, Saunders, Cat. Bupr. p. 90 (1871) (Zanguebar).
 exarata || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 22, pl. 6, f. 31 (1839).
 * *dubia*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 298 (1901).
 130. *S. disjuncta*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 334 (1851) (Sierra-Leone).
 * *disjuncta*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35 p. 308 (1901).
 131. *S. Maillei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 26, pl. 6, f. 35 (1839) (Sénégal).
 * *Maillei*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 298 (1901).
 132. *S. aenea*, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 2, p. 275 (1781) (Bengale).
 aerosa, Gmelin, Syst. Nat. Vol. 1, p. 1928 (1788).
 tricuspidata, Olivier, Entom. Vol. 2, Gen. 32, p. 29, pl. 8, f. 57 (1790).
 * *falsa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 185 (1892).
 133. * *S. Latona*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 299 et 339 (1901) (Congo).
 134. *S. trinileata*, Palisot, Ins. d'Afr. p. 44, pl. 11, f. 2 (1803) (Guinée).
 * *trilineata*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 307 (1901).
 135. **S. convexa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 234 (1898) (Delagoa-Bay).
 136. *S. cuneiformis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 314, pl. 53, f. 310 (1841) (Sénégal, Sierra-Leone).
 * *cuneiformis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 307 (1901).
 137. **S. ocularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 283 (1898) (Sierra-Leone).
 138. *S. longiuscula*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 26, pl. 1, f. 38 (1839) (Guinée).
 * *longiuscula*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 309 (1901).
 139. ****S. camerunica***, nov. sp. (1) (Cameroon).
 140. *S. diffinis*, Klug, Erm. Atl. p. 30 (1835) (Sénégal).
 metallescens, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 23, pl. 6, f. 32 (1839).
 obtusa, Castelnau & Gory, idem, p. 25, pl. 6, f. 36.
 proxima, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 306, pl. 51, f. 301 (1841).
 141. **S. tropica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 287 (1898) (Zanguebar).
 cylindrica ♀ Kerremans, *teste*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 312 (1901).
 142. **S. Duvivieri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 288 (1898) (Lac Moëro).
 143. **S. sublevis*, Kerremans, idem, p. 286 (Guinée).

SECTION V.

Cette section comprend tous les *Sphenoptera* ayant le sommet des élytres tridenté et le prosternum uni, sans stries marginales ni sillon médian, c'est-à-dire quelques *Sillonés*, de Marseul, et une partie des *Hoplistura*, de M. Jakowleff, ainsi que le sous-genre *Tropeopeltis* de cet auteur. Les espèces qui le composent pourraient venir se ranger parallèlement à la série de celles du groupe précédent, tant les formes qui constituent ces deux groupes sont voisines les unes des autres.

144. *S. Raffrayi*, Thomson, Typ. Bupr. p. 70 (1878) (Abyssinie).
 145. **S. remota*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 304 et 336 (1901) (Sierra-Leone).
 146. **S. fidelis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 263 (1899) (Togos).
 147. ****S. Clavareaui***, nov. sp. (2) (Congo).
 148. *S. hova*, Nonfried, Ent. Nachtr. Vol. 18, p. 138 (1892) (Madagascar).
 * *insularis*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 82 (1898).
 * *Perrieri*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 228 (1898).
 madagascariensis, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 437 (1900).

(1) Long. 15; larg. 4 mm. — Oblong ovale, allongé, côtés sut. parallèles, atténué en avant et en arrière, bronzé obscur en dessus, les élytres plus obscurs que la tête et le pronotum; dessous bronzé pourpré. — Tête rugueuse et ponctuée, sillonnée au milieu et en arrière avec deux reliefs obliques au milieu du front; pronotum plus long que large et plus étroit en avant qu'en arrière, ses côtés arqués avec une carène marginale entière; le disque avec un sillon médian linéaire et peu accusé; écusson large, déprimé, arrondi sur les côtés et acuminé au milieu; élytres sérialelement ponctués, l'armature terminale assez forte, tridentée, la dent médiane surmontée d'une carène arquée se prolongeant un peu vers l'avant, la dent externe surmontée d'une carène droite qui se bifurque en lançant une ligne élevée le long du bord et une autre, à peine sensible et parallèle à la carène de la dent médiane. Dessous ponctué avec des vagues plaques lisses et irrégulières sur les côtés des segments abdominaux; prosternum sillonné sur la moitié postérieure; bords des hanches postérieures parallèles avec un lobe sur le côté inférieur interne; premier segment abdominal finement sillonné au milieu de la base; ♀ tibias antérieurs à peine arqués, les médians subsinueux. — Cameroon.

(2) Long. 15; larg. 4,6 mm. — Oblong ovale, subgibbeux, légèrement déclive en avant et en arrière, noir en dessus; dessous bronzé brillant; tarses et antennes noirs. — Tête large, front légèrement creusé le long de l'épistome, celui-ci un peu relevé en gouttière. Pronotum plus large que haut, la marge antérieure très sinueuse avec un large lobe médian avancé et arqué; les côtés obliques en avant, arqués avant le milieu et sinueux ensuite avec les angles postérieurs légèrement saillants en dehors; une fossette de chaque côté, centre la marge latérale et un peu plus près du bord antérieur que de la base. Elytres sérialelement ponctués, les points linéaires. Prosternum large et plan, sans strie marginale ni sillon médian; premier segment sillonné au milieu; abdomen régulièrement ponctué, sans plaques lisses. ♂ tibias antérieurs et médians arqués, les postérieurs droits; extrémité du dernier segment abdominal arrondie. — Congo.

149. **S. divergens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 298 (1892) (Sierra-Leone, Bénéué).
 150. **S. atra*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 265 (1899) (Cameroon).
 151. *S. impressifrons*, Fairmaire, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 7, p. 511 (1875) (Tunisie).
 152. *S. submutica*, Thomson, Typ. Bupr. p. 71 (1878) (Sénégal).
 * *submutica*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 301 (1901).
 153. *S. diversa*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 304 note (1841) (Sénégal).
 dongolensis || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 38, pl. 10, f. 60 (1839).
 * *diversa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 391 (1865).
 154. **S. crassa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 285 (1898) (Sierra-Leone).
 155. *S. furticapennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 27, pl. 7, f. 39 (1839) (Sierra-Leoné).
 * *furticapennis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 302 (1901).
 156. **S. humeralis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 290 (1898) (Sierra-Leone).
 157. *S. cyanipes*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 5 (1886) (Gabon).
 * *cyanipes*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 314 (1901).
 158. *S. trispinosa*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, pl. 3, f. 3 (1829) (Sénégal; Egypte; Kibanga).
 owariensis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 28, pl. 7, f. 41 (1839).
 * *trispinosa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 390 (1865).
 159. **S. Kerremansi*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 178 (1900) (Bengale).
 160. *S. Dumolini*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 308, pl. 52, f. 303 (1841) (Sénégal).
 * *Dumolini*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 315 (1901).
 161. **S. plicata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 284 (1898) (Angola, Transvaal).
 162. **S. subobesa*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 363 (1899) (Cameroon).
 163. **S. nitens*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 118 (1898) (Aden).
 164. **S. nyassica*, Kerremans, ibidem, p. 291 (Lac Nyassa).
 165. **S. perstriata*, Kerremans, ibidem, Vol. 48, p. 364 (1899) (Angola).
 166. **S. rugosicollis*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 286 (1898) (Delagoa Bay; Cap de Bonne-Espérance)..
-
167. *S. abbreviata*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 104 (1899) (Arménie).
 168. *S. abyssinica*, Thomson, Typ. Bupr. p. 70 (1878) (Abyssinie).
 169. *S. aciculata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 395 (1865) (Turcomanie).
 170. *S. acuminata*, Jakowleff (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 32, p. 331 (1898) (Astrabad).
 171. *S. addenda*, Jakowleff (*Deudora*), idem, Vol. 36, p. 413 (1900) (Amasie).
 172. *S. adelphina*, Thomson, Typ. Bupr. p. 68 (1878) (Natal).
 173. *S. adumbrata*, Jakowleff (*Hoplandrocneme*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 346 (1901) (Transvaal)..
 174. *S. adusta*, Jakowleff, Rev. Ent. Vol. 6, p. 111 (1887) (Turkestan).
 175. *S. aeneiventris*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 91 (1886) (Malatie).
 176. *S. aeneomicans*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 317 (1882) (Samarkande).
 177. *S. aerata*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 62 (1887) (Perse).
 178. *S. aeruginea*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 300, pl. 50, f. 295 (1841) (Sénégal).
 179. *S. aethiops*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 129 (1890) (Amasie).
 180. *S. afflicta*, Jakowleff (*Deudora*), idem, Vol. 36, p. 406 (1900) (Turkestan).
 181. *S. Ahngeri*, Jakowleff (*Chrysoblemma*), ibidem, p. 441 (Transcaspienne).
 182. *S. Alfredi*, Reitter (*Hoplístura*), Deutsch. Ent. Zeit. p. 85 (1900) (Tunisie).
 183. *S. alajensis*, Jakowleff, (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 27, p. 132 (1893) (Turkestan).
 184. *S. alcides*, Reitter (*Hoplístura*), Deutsch. Ent. Zeit. p. 84 (1900) (Tunisie).
 185. *S. allecta*, Jakowleff (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 410 (1900) (Transcaucasie)..
 186. *S. amoena*, Jakowleff (*Chrysoblemma*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 183 (1900) (Perse).
 187. *S. ampliocollis*, Jakowleff, Ann. Mus. Petrop. p. 292 (1899) (Transcaspienne).
 188. *S. andamanensis*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 6 (1877) (Iles Andaman).
 189. *S. anthaxoides*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 42 (1895) (Araxès).
 190. *S. anthracina*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 78 (1887) (Perse).
 191. *S. anxia*, Jakowleff (*Deudora*), idem, Vol. 36, p. 420 (1900) (Syrie).
 192. *S. arabica*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 307, pl. 52, f. 302 (1841) (Arabie).
 193. *S. araxidis*, Reitter, Ent. Nachtr. p. 281 (1890) (Ordubad).

194. *S. ardens*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 32, pl. 3, f. 6 (1829) (Arabie).
ardea, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 29, pl. 7, f. 42 (1839).
195. *S. arguta*, Jakowleff (*Hoplandrocneme*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 420 (1900) (Syrie).
196. *S. armena*, Steven, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 167 (1830) (Perse).
197. *S. Artamonovi*, Jakowleff (*Hoplistura*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 96 (1899) (Abyssinie).
198. *S. asiatica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 36, pl. 2, f. 55 (1839) (Turkestan).
Walteri, Reitter, Ent. Nachtr. p. 279 (1890).
199. *S. astrachanica*, Reitter, idem, p. 282 (Astrakan).
200. *S. astuta*, Jakowleff (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 32, p. 549 (1898) (Amasie).
201. *S. attenuata*, Jakowleff (*Hoplistura*), idem, Vol. 35, p. 323 (1901) (Sénégal).
202. *S. auriceps*, Jakowleff, ibidem, Vol. 20, p. 90 (1886) (Smyrne).
203. *S. aurora*, Semenow, idem, Vol. 30, p. 249 (1896) (Transcaspienne).
204. *S. australis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 34, pl. 9, f. 52 (1839) (Australie?).
205. *S. Babel*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 340 (1865) (Syrie).
206. *S. Balassogloi*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 19, p. 131 (1885) (Tchinas).
207. *S. barbara*, Jakowleff, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 113 (1887) (Ala-Taou).
208. *S. barbarica*, Gmelin, Syst. Nat. p. 1936 (1788) (Algérie).
bicolor, Fabricius, Mant. Ins. p. 183 (1787).
barbara, Olivier, Enc. Méth. Vol. 2, p. 237 (1790).
209. *S. bechuana*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 164 (1879) (Bechuana).
210. *S. Bertheloti*, Paiva, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 20 (1862) (Angola).
211. *S. bicarinata*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 77 (1887) (Perse).
212. *S. bifoveolata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 382 (1865) (Algérie).
213. *S. bifulgida*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 12 (1898) (Bukhara).
214. *S. blanda*, Jakowleff (*Hoplistura*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 325 (1901) (Cap de Bonne-Espér.).
215. *S. Bohemani*, Thomson, Typ. Bupr. p. 72 (1878) (Natal).
216. *S. bucharica*, Jakowleff (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 422 (1900) (Bukhara).
217. *S. campicola*, Boheman, Oefv. Vet. Akad. Förh. p. 21 (1861) (Ngami).
trilineata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 24, pl. 6, f. 34 (1839).
218. *S. canescens*, Motschulsky, Bull. Acad. Petrop. p. 517 (1860) (Oural).
219. *S. caucasica*, Jakowleff (*Chrysoblemma*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 138 (1890) (Caucase).
220. *S. chalceolata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 71 (1878) (Sénégal).
221. *S. chalybea*, Menetries, Mem. Acad. Petrop. Vol. 6, p. 46, pl. 2, f. 5 (1849) (Turcomanie).
222. *S. cheloukensis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 66 (1878) (Nil Blanc).
223. *S. Chobauti*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 28 (1897) (Algérie).
224. *S. chrysis*, Jakowleff, Ann. Mus. Petrop. p. 293 (1899) (Mongolie).
225. *S. Christofi*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 73 (1887) (Perse).
226. *S. chrysostoma*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 35, pl. 9, f. 54 (1839) (Morée).
227. *S. clauda*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 341 (1865) (Caucase).
228. *S. coerulea*, Jakowleff (*Chilostetha*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 32, p. 559 (1898) (Perse).
229. *S. collaris*, Harold, Mon. Akad. Wiss. Berl. p. 218 (1878) (Zanzibar).
230. *S. confinis*, Jakowleff (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 27, p. 131 (1893) (Syrie).
231. *S. congrua*, Jakowleff (*Deudora*), idem, Vol. 36, p. 419 (1900) (Transcaucasie).
232. *S. conjuncta*, Jakowleff (*Deudora*), ibidem, p. 416 (Turkestan).
233. *S. convicta*, Jakowleff (*Hoplistura*), ibidem, p. 435 (Asie-Mineure).
234. *S. Cornui*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 157 (1895) (Tuggurt).
235. *S. corrugata*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 27, pl. 3, f. 1 (1829) (Syrie).
236. *S. crassiceps*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 2, p. 75 (1887) (Asie-Mineure).
237. *S. cribrata*, Falderman, Nouv. Mém. Soc. Nat. Mosc. Vol. 4, p. 152, pl. 5, f. 4 (1835) (Caucase).
238. *S. cunea*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 346 (1865) (Perse).
239. *S. cupraria*, Motschulsky, Bull. Acad. Petrop. p. 516 (1860) (Kirghisie).
cuprina, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 204 (1899).
240. *S. cupreosplendens*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Evagora*, p. 4, pl. 1, f. 4 (1839) (Cap de B.-Esp.).
241. *S. cuprifrons*, Falderman, Nouv. Mém. Soc. Nat. Mosc. Vol. 4, p. 153, pl. 5, f. 5 (1835) (Perse).
242. *S. cyanea*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 32, p. 558 (1898) (Askhabad).

243. *S. cylindracea*, Reitter, Deutsch. Ent. Zeit. p. 21 (1897) (Afghanistan).
244. *S. cyphogastra*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 426 (1900) (Turkestan).
245. *S. curvipes*, Thomson, Typ. Bupr. p. 67 (1878) (Sénégal).
246. *S. demissa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 365 (1865) (Caucase).
247. *S. depressa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 188 (1892) (Bengale).
248. *S. denticauda*, Jakowleff (*Hoplandrocneme*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 347 (1901) (Congo).
249. *S. derugata*, Redtenbacher, Denkschr. Akad. Wiss. Wien, Vol. 1, p. 47 (1850) (Perse).
250. *S. Deyrollei*, Thomson, Typ. Bupr. p. 67 (1878) (Sénégal).
251. *S. dichroa*, Jakowleff, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 112 (1887) (Asie-Mineure).
252. *S. dilatipes*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 131 (1890) (Caucase).
253. *S. diluta*, Jakowleff, idem, Vol. 34, p. 202 (1899) (Arménie).
254. *S. dione*, Jakowleff (*Hoplistura*), ibidem, p. 176 (Algérie).
255. *S. dolens*, Jakowleff (*Deudora*), ibidem, Vol. 27, p. 133 (1893) (Caucase).
256. *S. dongolensis*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 32, pl. 3, f. 5 (1829) (Nubie).
257. *S. Edmundi*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 425 (1900) (Akbès).
258. *S. egena*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 284 (1852) (Mongolie).
259. *S. egregia*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 170 (1900) (Transcaspienne).
260. *S. elamita*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 338 (1865) (Perse).
261. *S. elegans*, Jakowleff (*Chilostetha*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 443 (1900) (Transcaucasie).
262. *S. eos*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 30, p. 254 (1896) (Transcaspienne).
263. *S. exasciata*, Jakowleff, idem, Vol. 20, p. 83 (1886) (Shiraz).
264. *S. excavata*, Falderman, Faun. Transc. Vol. 1, p. 154, pl. 5, f. 7 (1835) (Caucase).
265. *S. excisa*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 68 (1887) (Sardaigne).
266. *S. eximia*, Jakowleff, idem, Vol. 20, p. 100, (1886) (Astrabad).
267. *S. extensocarinata*, Jakowleff, ibidem, Vol. 23, p. 84 (1889) (Shan-Si).
268. *S. fallax*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 335 (1851) (Natal).
269. *S. fellah*, Thomson, Typ. Bupr. p. 68 (1878) (Soudan).
270. *S. filiformis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 39, pl. 10, f. 62 (1839) (Orient).
271. *S. fissifrons*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 350 (1865) (Turcomanie).
272. *S. flagrans*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 348 (1895) (Turkestan).
273. *S. formosa*, Jakowleff, (*Hoplistura*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 327 (1901) (Sierra Leone).
274. *S. fossicollis*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 8 (1886) (Angola).
275. *S. foveipennis*, Quedenfeldt, idem, Vol. 32, p. 180 (1888) (Afrique centrale).
276. *S. fraternata*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 408 (1900) (Akbès).
277. *S. frontalis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 71 (1878) (Sénégal).
278. *S. Ganglbaueri*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 86 (1886) (Perse).
279. *S. Gebleri*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 12, pl. 3, f. 14 (1839) (Sarepta).
280. *S. gracilis*, Jakowleff, (*Chrysoblemma*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 343 (1901) (Mer Caspienne).
281. *S. gravida*, Jakowleff, (*Hoplistura*), idem, Vol. 35, p. 329 (1900) (Cameroon).
282. *S. hamata*, Jakowleff, (*Deudora*), ibidem, Vol. 34, p. 101 (1899) (Turkestan).
283. *S. Hauzerei*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 34 (1895) (Hérat).
284. *S. Heydeni*, Gradler, Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, Vol. 27, p. 510 (1877) (Khartoum).
285. *S. hypocrita*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 92 (1837) (Caucase).
286. *S. igniceps*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 89 (1886) (Malatie).
287. *S. illucens*, Jakowleff, (*Hoplistura*), idem, Vol. 35, p. 330 (1901) (Sénégal).
288. *S. incerta*, Jakowleff, ibidem, Vol. 21, p. 57 (1887) (Caucase).
289. *S. inconspicua*, Jakowleff, (*Deudora*), ibidem, Vol. 27, p. 134 (1893) (Syrie).
290. *S. infantula*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 37 (1895) (Araxès).
291. *S. innocua*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 187 (1892) (Bengale).
292. *S. insidiosa*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 282 (1852) (Mongolie).
293. *S. integra*, Jakowleff, (*Hoplistura*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 332 (1901) (Cameroon).
294. *S. intermixta*, Quedenfeldt, (*Hoplandrocneme*, teste Jakowleff), Berl. Ent. Zeit. p. 6 (1886) (Afriq.-occid.).
294. *S. irregularis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 99 (1886) (Kirghisie).

296. *S. Isis*, Jakowleff, (*Hoplistura*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 179 (1900) (Egypte).
 297. *S. Jakowlewii*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 39 (1895) (Araxès).
 298. *S. jejuna*, Jakowleff (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 417 (1900) (Transcaucasie).
 299. *S. jubana*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 25, p. 348 (1895) (Bardera).
 300. *S. jugulata*, Fairmaire, Miss. Revoil, Col. p. 54 (1882) (Somalis).
 301. *S. Kaznakovi*, Jakowleff, Ann. Mus. Petrop. p. 295 (1899) (Buchara).
 302. *S. Koenigi*, Jakowleff, (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 133 (1890) (Turcomanie).
 303. *S. Komarovi*, Jakowleff, idem, Vol. 20, p. 86 (1886) (Zulfguara).
 304. *S. Korshinskii*, Jakowleff, ibidem, Vol. 36, p. 423 (1900) (Bucharie).
 305. *S. Kozlowi*, Jakowleff, ibidem, Vol. 34, p. 102 (1899) (Chine occidentale).
 306. *S. Kraatzi*, Jakowleff, ibidem, Vol. 21, p. 56 (1887) (Turkestan).
 dubia || Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 317 (1882).
 307. *S. Kruperi*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 80 (1887) (Parnasse).
 308. *S. laesiventris*, Fairmaire, Miss. Revoil, Col. p. 55 (1882) (Somalis).
 309. *S. La Fertei*, Thomson, Typ. Bupr. p. 65 (1878) (Bengale).
 310. *S. latesulcata*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 89 (1886) (Eriwan).
 311. *S. laticeps*, Jakowleff, idem, p. 94 (Turkestan).
 312. *S. Lederi*, Jakowleff, ibidem, Vol. 25, p. 134 (1890) (Syrie).
 313. *S. leonensis*, Nonfried, Ent. Nachr. Vol. 18, p. 138 (1892) (Sierra-Leone).
 314. *S. Leontiewi*, Jakowleff, (*Chrysoblemma*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 507 (1900) (Buchara).
 315. *S. lia*, Jakowleff, idem, p. 168.
 316. *S. libanica*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 87 (1881) (Liban).
 317. *S. lineifrons*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 190 (1892) (Cachemyre).
 sulcifrons || Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 126 (1891).
 318. *S. luctuosa*, Thomson, Typ. Bupr. p. 63 (1878) (Cap de Bonne-Espérance).
 319. *S. lunigera*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 8 (1886) (Angola).
 320. *S. Manderstjernae*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 94 (1886) (Syr Daja).
 321. *S. manifesta*, Jakowleff, idem, Vol. 36, p. 428 (1900) (Transcaucasie).
 322. *S. Mannerheimi*, Thomson, Typ. Bupr. p. 63 (1878) (Caucase).
 323. *S. marginicollis*, Hope, Gray Zool. Misc. Vol. 1, p. 25 (1831) (Nepal).
 324. *S. Marseuli*, Saunders, Cat. Bupr. p. 87, n° 40 (1871) (Europe méridionale).
 Pallasia || Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 359 (1865).
 325. *S. macera*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 317 (1901) (Algérie).
 326. *S. mendax*, Marseul, Col. Heft. Vol. 5 (1869) (Russie méridionale).
 impressicollis || Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 355 (1865).
 327. *S. Meyeri*, Gebler, Ledeb. Reise, Vol. 3, p. 76 (1830) (Sibérie).
 328. *S. misella*, Jakowleff, (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 415 (1900) (Transcaucasie).
 329. *S. mixta*, Jakowleff, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 111 (1887) (Akhul Tekka).
 330. *S. minutissima*, Desbrochers, Berl. Ent. Zeit. Vol. 14, p. 119 (1870) (Espagne).
 331. *S. modesta*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 76 (1887) (Syrie).
 332. *S. moesta*, Jakowleff, idem, p. 64 (Perse).
 333. *S. mongolica*, Jakowleff, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 115 (1887) (Chine septentrionale).
 334. *S. Morawitzi*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 30, p. 248 (1896) (Transcaspienne).
 335. *S. morio*, Jakowleff, idem, Vol. 20, p. 84 (1886) (Shiraz).
 336. *S. mucronata*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 332 (1851) (Limpopo).
 337. *S. nervosa*, Nonfried, Ent. Nachtr. Vol. 18, p. 139 (1892) (Afrique centrale).
 338. *S. nilotica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 31, pl. 8, f. 46 (1839) (Nubie).
 brevis, Castelnau & Gory, idem, p. 32, pl. 8, f. 48.
 339. *S. notata*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 32, p. 556 (1898) (Alaï).
 340. *S. nox*, Jakowleff (*Rhaphidochila*), idem, Vol. 36, p. 445 (1900) (Perse).
 341. *S. obesa*, Thomson, Typ. Bupr. p. 67 (1878) (Sénégal).
 342. *S. obscura*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 130 (1890) (Turcomanie).
 343. *S. obscuriventris*, Motschulsky, Bull. Acad. Petrop. p. 517 (1860) (Kirghisie).
 344. *S. obsoleta*, Jakowleff (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 136 (1890) (Tiflis).
 345. *S. Oertzeni*, Jakowleff, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 115 (1887) (Egine).

346. *S. olivacea*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 317 (1882) (Samarkande).
347. *S. opaca*, Dejean, Cat. (éd. 3) p. 91 (1838) (Cap de Bonne-Espérance).
contempta, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 3, *Evagora*, p. 3, pl. 1, f. 3 (1839).
348. *S. Orion*, Jakowleff (*Hoplistura*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 334 (1901) (Dar Es Salaam).
349. *S. ornatifrons*, Jakowleff (*Hoplistura*), idem, p. 335 (Delagoa-Bay).
350. *S. parnassica*, Jakowleff, ibidem, Vol. 21, p. 74 (1887) (Parnasse).
351. *S. parumpunctata*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 33, pl. 3, f. 7 (1829) (Arabie).
352. *S. Pelleti*, Mulsant & Rey, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 13, p. 87 (1866) (France méridionale).
353. *S. pilosula*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 26, p. 69 (1887) (Cartagène).
354. *S. pisciformis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 64 (1878) (Bengale).
355. *S. polita*, Thunberg, Nov. Act. Upsal. Vol. 9, p. 44 (1827) (Cap de Bonne-Espérance).
maculata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Evagora*, p. 5, pl. 2, f. 7 (1839).
Thunbergi, Saunders, Cat. Bupr. p. 91, n° 131 (1871).
356. *S. Potamini*, Jakowleff (*Chrysoblemma*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 23, p. 86 (1889) (Mongolie).
procera, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 11, p. 136 (1892).
357. *S. prolongata*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 70 (1887) (Asie-mineure).
358. *S. propinqua*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 315 (1882) (Samarkande).
359. *S. prosternalis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 19, p. 130 (1835) (Tchinas).
360. *S. protracta*, Jakowleff, idem, p. 133 (Tachkent).
361. *S. pruinosa*, Abeille, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 10 (1891) (Russie méridionale).
362. *S. puberula*, Jakowleff, idem, Vol. 6, p. 116 (1887) (Askhabad).
363. *S. pubescens*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Soc. Ross. Vol. 20, p. 100 (1886) (Turkestan).
364. *S. punctatissima*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 41 (1895) (Hérat).
365. *S. purpurascens*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 28, pl. 2, f. 14 (1882) (Honduras).
366. *S. purpureiventris*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 314 (1882) (Samarkande).
367. *S. purpurifera*, Walker, Col. Coll. by Lord. p. 13, (1871) (Egypte).
368. *S. puta*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 388 (1865) (Algérie).
369. *S. pyrogastrica*, Thomson, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 164 (1879) (Zambèze).
370. *S. quadraticollis*, Gerstaecker, Arch. Naturg. Vol. 37, p. 53 (1871) (Mombas).
371. *S. quadrifoveolata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 356 (1865) (Amasie).
372. *S. quinquepunctata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 26, pl. 7, f. 37 (1839) (Sénégal).
373. *S. recticollis*, Harold, Mon. Akad. Wiss. Berl. p. 217 (1878) (Zanzibar).
374. *S. rhododactyla*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 30, p. 251 (1896) (Transcaspienne).
375. *S. Roborowskyi*, Jakowleff, idem, Vol. 34, p. 171 (1900) (Tibet oriental).
376. *S. rotundicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 38, pl. 8, f. 44 (1839) (Algérie, Sénégal).
scabra, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 304, pl. 51, f. 298 (1841).
fulgens, Gory, idem, p. 309, pl. 52, f. 304.
377. *S. rugulosa*, Faldermann, Faun. Transcauc. Vol. 1, p. 151, pl. 5, f. 3 (1835) (Caucase).
378. *S. sagitta*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 32, p. 651 (1898) (Transcaspienne).
379. *S. satelletes*, Jakowleff (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 32, p. 33 (1898) (Araxès).
380. *S. scaura*, Jakowleff (*Hoplistura*), idem, Vol. 35, p. 338 (1901) (Benué).
381. *S. Schneideri*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 11 (1898) (Bucharra).
382. *S. serena*, Jakowleff (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 407 (1900) (Smyrne).
383. *S. serripes*, Jakowleff, idem, p. 431 (Transcaspienne).
384. *S. sicala*, Jakowleff, ibidem, Vol. 20, p. 95 (1886) (Kirghisie).
385. *S. signata*, Jakowleff, ibidem, Vol. 21, p. 65 (1887) (Russie méridionale).
386. *S. signaticollis*, Jakowleff, ibidem, Vol. 21, p. 85 (1887) (Mésopotamie).
387. *S. signifera*, Jakowleff, ibidem, Vol. 32, p. 551 (1898) (Ferghana).
388. *S. simulatrix*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 42 (1895) (Amasie).
389. *S. smaragdina*, Jakowleff (*Chrysoblemma*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 352 (1901) (Sierra-Leone).
390. *S. sobrina*, Jakowleff (*Deudora*), idem, Vol. 20, p. 97 (1886) (Amasie).
391. *S. Sokolowi*, Jakowleff (*Chilostheta*), ibidem, Vol. 36, p. 434 (1901) (Turkestan).
392. *S. solida*, Jakowleff (*Hoplistura*), ibidem, Vol. 35, p. 340 (1900) (Afrique méridionale).
393. *S. somechita*, Kolenati, Melet. Ent. Vol. 5, p. 34 (1846) (Caucase).
394. *S. sordida*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 84 (1886) (Caucase).

395. *S. speciosa*, Jakowleff, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 110 (1887) (Caucase).
 396. *S. spectabilis*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 345 (1883) (Och).
 397. *S. sphaerocephala*, Jakowleff (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21 p. 54 (1887) (Syrie).
 398. *S. spicula*, Jakowleff (*Hoplistura*), idem, Vol. 35, p. 296 et 342 (1901) (Sénégal).
 399. *S. spreta*, Jakowleff, ibidem, Vol. 34, p. 203 (1899) (Turkestan).
 400. *S. Ssemenovi*, Jakowleff (*Oplisura*), ibidem, Vol. 23, p. 85 (1889) (Mongolie).
 401. *S. stenophthalma*, Jakowleff, ibidem, Vol. 34, p. 105 (1899) (Semiretschire).
 402. *S. striata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 32, pl. 8, f. 49 (1839) (Cap de Bonne-Espérance).
 403. *S. striatipennis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 19, p. 152 (1885) (Obichpa).
 404. *S. strigosa*, Jakowleff, idem, Vol. 21, p. 71 (1887) (Turkestan).
 405. *S. striolata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 22, pl. 5, f. 30 (1839) (Sénégal).
 406. *S. subcostata*, Mulsant, Mém. Acad. Sc. Lyon, Vol. 1, p. 187 (1852) (Turquie).
 407. *S. subcylindrica*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 378 (1865) (Sibérie orientale).
 408. *S. subtilis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 32, p. 552 (1894) (Astrabad).
 409. *S. subtricotata*, Kraatz (*Deudora*, teste Jakowleff), Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 318 (1882) (Samark.).
 410. *S. subviolacea*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Evagora*, p. 4, pl. 1, f. 5 (1839) (Cap de B.-Esp.).
 411. *S. sulcicollis*, Castelnau & Gory, idem, *Evagora*, p. 6, pl. 2, f. 9 (1839) (Cap de Bonne-Espérance).
 412. **S. sulcifera**, Kerremans (Turkestan).
 latesulcata || Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 153 (1892).
 413. *S. sulciventris*, Jakowleff (*Deudora*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 98 (1886) (Turkestan).
 414. *S. tantilla*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 338 (1851) (Gariép).
 415. *S. Theryi*, Pic, L'Echange, Vol. 11, p. 78 (1895) (Egypte).
 416. *S. thoracica*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 80 (1887) (Caucase).
 417. *S. tibialis*, Jakowleff (*Deudora*), idem, Vol. 20, p. 88 (1886) (Alaï).
 418. *S. tomentosa*, Jakowleff, ibidem, p. 101 (Samguara).
 419. *S. torrida*, Jakowleff, ibidem, Vol. 32, p. 553 (1898) (Tokat).
 420. *S. tragacathae*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, pl. 2, f. 12 (1829) (Syrie).
 421. *S. tristicula*, Reitter, Wien, Ent. Zeit. p. 38 (1895) (Araxès).
 422. *S. tristis*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 20, p. 87 (1886) (Ferghana).
 423. *S. Tschitscherini*, Jakowleff (*Chrysoblemma*), idem, Vol. 34, p. 98 (1899) (Transcaspienne).
 424. *S. trisulcata*, Reiche, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 413 (1856) (Palestine).
 425. *S. tumida*, Jakowleff (*Hoplistura*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 35, p. 343 (1901) (Sierra-Leone).
 426. *S. turkestanica*, Jakowleff, idem, Vol. 19, p. 133 (1885) (Tchinas).
 427. *S. validiapex*, Thomson, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 165 (1879) (Bechuana).
 428. *S. varia*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 21, p. 83 (1887) (Turkestan).
 429. *S. vestita*, Jakowleff, Rev. Ent. Caen, Vol. 6 p. 117 (1887) (Caucase).
 430. *S. vetusta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Evagora*, p. 6, pl. 2, f. 8 (1839) (Cap de B.-Espér.).
 431. *S. vidua*, Jakowleff, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 36, p. 429 (1900) (Shanghai).
 432. *S. violacea*, Jakowleff, idem, Vol. 32, p. 557 (1898) (Askhabad).
 433. *S. viridiceps*, Abeille, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 257 (1891) (Syrie).
 434. *S. viridicoerulea*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 318 (1882) (Samarkande).
 435. *S. viridiflua*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 397 (1865) (Asie-Mineure).
 436. *S. Wilkini*, Jakowleff, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 117 (1887) (Turkestan).
 437. *S. zanzibarica*, Harold, Mon. Akad. Wiss. Berl. p. 218 (1878) (Zanzibar).
 438. *S. Zarudnyi*, Jakowleff (*Chrysoblemma*), Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 99 (1899) (Perse).

4. GENUS RETHIA, THÉRY

Rethia. Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. n° 2, p. 107 (1901).

Caractères. — « Tête saillante, front presque vertical, cavités antennaires superficielles, grandes, » non-délimitées latéralement, antennes très allongées et grêles, ressemblant à celles d'un Elatéride, » atteignant lorsqu'elles sont repliées en-dessous, les cavités cotyloïdes antérieures, les jambes très

« longues, dépassant les bords du corps et visibles en-dessous lorsqu'elles sont normalement repliées, « marge antérieure des hanches postérieure sinueuse ».

Je ne connais ce genre que par la trop courte description qu'en donne M. Théry et j'ai quelques doutes au sujet de sa validité. D'après la description de l'unique espèce sur laquelle il est fondé, j'y vois un *Sphenoptera* ayant les antennes et les pattes plus développées que celles des autres espèces. Ces caractères me paraissent insuffisants, car ils pourraient aussi bien être le fait du dimorphisme sexuel. En général, beaucoup de *Sphenoptera* ♂ ont les antennes et même parfois les pattes plus allongées que celles des ♀.

Je maintiens provisoirement le genre avec la description qu'en donne son créateur, ne pouvant me prononcer nettement.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre habite le Congo français.

1. *R. elateroides*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. n° 2, p. 107 (1901) (Benito).

TRIBU VIII. BUPRESTINI, LACORDAIRE

Buprestides vrais. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 33 (1857).

Anthaxides. Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 134 (1865).

Buprestini. Le Conte & Horn (pars), Smiths. Instit. (1883); Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 107 (1893).

Anthaxini. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 109 (1893).

Caractères. — Cavité sternale formée dans son fond par le métasternum et latéralement par le mésosternum; cavités antennaires variables, toujours distantes; pores antennaires concentrés dans une fossette sur chaque acticle, cette fossette inférieure ou terminale(1); écusson variable; hanches postérieures distinctement dilatées au côté interne.

A. *Épimères du métasternum entièrement découvertes*;

a. *Yeux obliques et sensiblement rapprochés en dessus; fossettes porifères des antennes inférieures.* 1. DICERCITES.

b. *Yeux parallèles et à peine rapprochés en dessus; fossettes porifères des antennes inférieures ou terminales.* 2. BUPRESTITES.

B. *Épimères du métasternum en partie recouvertes par le prolongement latéral de l'abdomen*;

fossettes porifères des antennes terminales 3. ANTHAXITES.

GROUPE I. DICERCITES, KERREMANS

Buprestes. Le Conte & Horn (pars), Smiths. Instit. (1883).

Dicercites. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 107 (1893).

Caractères. — Fossettes porifères des antennes inférieures; yeux obliques et sensiblement rapprochés en arrière sur le vertex; épimères du métasternum découvertes; premier article des tarses postérieurs souvent de la longueur du suivant.

(1) Sauf le genre *Pseudhypercampa*, Saunders, qui m'est inconnu et qui aurait, suivant son fondateur, les pores antennaires diffus sur les deux faces des articles.

- | | |
|--|-----------------------------|
| 1. Ecusson grand, cordiforme ou allongé, acuminé en arrière. | 2. |
| — médiocre ou petit, jamais acuminé en arrière | 4. |
| 2. Ecusson cordiforme. | 3. |
| — triangulaire et très allongé | 1. PSEUDHYPERANTHA. |
| 3. Marge antérieure du prosternum saillante en avant et bilobée avec une profonde échancrure médiane. | 2. CARDIASPIS. |
| Marge antérieure du prosternum non saillante et à peine sinuée | 3. HAPLOTRINCHUS, nov. gen. |
| 4. Elytres acuminés au sommet; l'apex échancré et bidenté de part et d'autre | 5. |
| — arrondis et inermes au sommet, parfois dentelés le long du bord postérieur | 11. |
| 5. Fémurs normaux | 6. |
| — sillonnés le long du bord interne (1) | 4. DICERCOMORPHA. |
| 6. Pronotum caréné ou sillonné au milieu | 7. |
| — largement impressionné sur tout le disque | 5. ECTINOGONIA. |
| 7. Ecusson visible | 8. |
| — invisible | 6. TRACHYKELE. |
| 8. Premier article des tarses postérieurs plus long que le deuxième | 9. |
| — — — — semblable au suivant. | 7. DICERCA. |
| 9. Pronotum uni, parfois impressionné sur les bords latéraux. | 10. |
| — trisillonné longitudinalement | 12. CINYRA. |
| 10. Métasternum et premier segment abdominal sillonnés | 8. POECILONOTA. |
| Non | 9. LAMPRA. |
| 11. Elytres dentelés le long du bord postérieur; extrémité du dernier segment abdominal ♂ échancrée, ♀ arrondie | 10. CHACOPOECILA. |
| Elytres non dentelés le long du bord postérieur; extrémité du dernier segment abdominal prolongée en pointe tronquée à son sommet. | 11. NEOBUPRESTIS, nov. gen. |

I. GENUS PSEUDHYPERANTHA, SAUNDERS

Pseudhyperantha. Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 5 (1869).

Caractères. — « Caput antennarum cavitatibus rotundis prope oculos positis; antennis a tertio articulo serratis. Thorax postice latior. Scutellum triangulare, elongatum. Elytra elongata, apicibus truncatis et bidentatis. Prosternum gibbosum, tarsi dilatati.

» Tête convexe sur le front; cavités antennaires arrondies, situées près des yeux, juste au-dessus de l'épistome; premier article des antennes allongé, subpyriforme, plus long que le deuxième et le troisième réunis, le deuxième court, le troisième sensiblement plus long et pyriforme, les suivants dentés avec quelques poils allongés. Pronotum court, plus large à la base. Ecusson en triangle allongé et aigu, semblable à celui des *Belionota*. Elytres ayant leur plus grande largeur à l'épaule, tronqués et bidentés de part et d'autre au sommet. Prosternum très convexe; dernier segment abdominal très allongé et bidenté. Fémurs et tibias peu robustes; articles des tarses d'égale longueur et dilatés.

» La difficulté n'a pas été pour moi de distinguer ce genre de ses congénères, mais bien de déterminer la place à lui assigner. Autant que j'en puis juger, il pourrait être rangé entre *Capnodis* et *Cardiaspis*. Il ressemble pour le faciès, au genre *Hyperantha* de l'Amérique du Sud, mais il a les pores antennaires diffus sur les deux faces des articles, comme dans la division des « Chalcophorides » de

(1) A l'exception du *D. Alluandi*, Kerremans, des îles Séchelles.

» Lacordaire. Sa forme se rapproche de celle des *Capnodis*, placés à la fin de cette division et des *Cardiapis*, » qui, dans mon groupement, commence les « Buprestides vrais » de cet auteur et avec lesquels il a » beaucoup d'affinités; je pense donc qu'on peut le placer entre ces deux genres. »

Ne connaissant pas ce genre, je le laisse, comme l'a fait Saunders, en tête des *Buprestini*.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre provient du Pénang.
1. *P. jucunda*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 6, pl. 1, f. 9 (1869) (Pénang).

2. GENUS CARDIASPIS, SAUNDERS

Cardiaspis, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 306 (1866).

Caractères. — Tête étroite; épistome légèrement émarginé et relevé, formé en avant par le bord des cavités antennaires; front creusé entre deux bourrelets sinueux longeant les yeux en arrière et limitant en avant les cavités antennaires; vertex sillonné; cavités antennaires assez grandes, triangulaires. — Antennes courtes et grêles, dentées à partir du sixième article. le premier épais, pyriforme, le deuxième court, obconique; le troisième un peu plus allongé; les deux suivants subégaux, triangulaires, un peu plus longs que le troisième; les suivants dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère inférieure. — Yeux grands, elliptiques, convexes et très rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, beaucoup plus large que haut, de la largeur de la tête en avant avec la marge antérieure à peine bisinuée; les côtés très obliques, faiblement arquées et bordés d'une carène lisse; le disque plan, les côtés légèrement déclives; la base faiblement bisinuée avec un large lobe médian un peu arqué. — Ecusson grand, cordiforme et aplani, presque aussi large que long, acuminé au sommet. — Elytres médiocrement convexes, faiblement lobés à la base, arrondis et saillants à l'épaule, sinueux sous le calus huméral, légèrement élargis ensuite et atténués du tiers postérieur au sommet; celui-ci tridenté avec la dent externe divergente; ils présentent des stries nettes, profondes et régulières entre des interstries élevés et lisses. — Prosternum large, plan, saillant entre les hanches, sa marche antérieure bilobée entre une échancrure médiane; épisternum prosternal creusé le long de la carène marginale du pronotum. — Mésosternum divisé, ses branches latérales saillantes et obliques; la suture métasternale oblique. — Métasternum avancé, sillonné dans toute sa longueur et formant un angle très obtus avec le prosternum. — Hanches postérieurs contiguës, dilatées au côté interne, leur marge antérieure subsinueuse, la postérieure très oblique, lobée au côté interne, ce lobe échancré. — Fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs subcylindriques, aplanis sur leurs deux faces; tibias antérieurs et médians arqués, les postérieurs droits; tarses dilatés et peu allongés, leurs articles subégaux entre eux. — Corps élargi, subheptagonal, peu convexe, atténué en avant et acuminé en arrière.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce actuellement décrite de ce genre provient de Sikkim et du Laos. Je crois en avoir remarqué autrefois une seconde, non décrite, dans la collection de M. Meyer-Darcis, de Wohlen (Suisse).

1. *Mouhoti*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 307, pl. 21, f. 9 (1866) (Laos).

3. GENUS HAPLOTRINCHUS. NOV. GEN.

Tête plane, à peine déprimée sur le front et grossièrement ponctuée entre d'épais reliefs lisses entourant une cavité médiane qui surmonte l'épistome; celui-ci court, étroitement échancré au milieu et limitant, sur les côtés, les cavités antennaires; celles-ci assez grandes, triangulaires, terminales et situées contre le bord interne des yeux. — Antennes courtes et grêles, à article 1 épais, pyriforme; 2 court, obconique; 3 et 4 allongés, égaux entre eux, cylindriques; 5 triangulaire, aplani; les suivants dentés au

côté interne, assez larges, subégaux entre eux, spongieux au côté interne et sur leur face inférieure, munis d'une fossette porifère inférieure. — Yeux assez grands, elliptiques, saillants, rapprochés sur le vertex. — Pronotum en trapèze, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; sa marge antérieure plus ou moins sinueuse; les côtés obliques, droits, sinueux ou arqués; la base faiblement bisinuée; le disque sillonné ou uni; les côtés impressionnés ou fovéolés. — Écusson variable, toujours plus large que long. — Élytres striés, lobés à la base, arrondis à l'épaule, sinueux sur les côtés à hauteur des hanches postérieures, légèrement élargis au tiers supérieur, atténués ensuite jusqu'au sommet, celui-ci acuminé et tridenté avec la dent externe légèrement divergente. — Prosternum large, plan, rebordé sur les côtés et au sommet, le rebord limité intérieurement par une strie nette et profonde; le sommet anguleux et aigu; la marge antérieure variable. — Mésosternum divisé; ses branches latérales assez allongées; la suture métasternale droite. — Métasternum sillonné. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure à peine sinueuse et oblique. — Pattes peu robustes, de longueur variable; fémurs fusiformes, renflés au milieu; tibias grêles et cylindriques, les antérieurs et les médians plus ou moins arqués; tarses variables. — Extrémité du dernier segment abdominal étroitement échancrée entre deux dents aiguës. — Corps peu robuste, naviculaire ou subpisciforme, atténué en avant et acuminé en arrière avec l'apex légèrement divergent.

Je crois pouvoir fonder ce genre pour une série d'espèces à faciès particulier, que je retranche des *Dicercomorpha* qui suivent et avec lesquels ils ont très peu d'affinités. Sans être aussi robustes que les *Cardiaspis*, elles ont avec ceux-ci beaucoup de points communs.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre ne comprend qu'un petit nombre d'espèces disséminées dans la région Indo-malaise, en Mélanésie et en Australie.

1. *H. cupreomacutatus*, Saunders (*Dicercomorpha*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 306, pl. 21, f. 7 (1867) (Philipp.).
2. *H. inæqualis*, H. Deyrolle (*Dicercomorpha*), Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 56 (1864) (Sumatra).
3. **H. aurocuprea*, Kerremans (*Dicercomorpha*), Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 65 (1900) (Ile Rossell).
4. **H. pyrochlora*, Fairmaire (*Dicercomorpha*), Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 166 (1877) (Iles Fidji).
5. *H. marginefossa*, Thomson (*Dicercomorpha*), Typ. Bupr. p. 38 (1878) (Aneiteum).
6. **H. coeruleipennis*, Fairmaire (*Dicercomorpha*), Pet. Nouv. Ent. Vol. 2 p. 153 (1877) (Iles Fidji).
7. **H. australicus*, nov. sp. (1) (Australie).

8. *H. scaspinosa*, Thomson (*Chalcophora*), Arch. Ent. Vol. 1, p. 110 (1857) (Bornéo).
9. *H. viridis*, H. Deyrolle (*Dicercomorpha*), Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 57 (1864) (Sumatra).
10. *H. viridula*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 27, pl. 10, f. 112 (1790) (Philippines).
11. *H. Wallisi*, Montrouzier, Ann. Soc. Linn. Lyon, p. 11 (1855) (Nouvelle-Calédonie).

GENUS DICERCOMORPHA, H. DEYROLLE

Dicercomorpha. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 52, pl. 4, f. 11 (1864).

Caractères. — Tête large; front parsemé de carènes formant un large réseau de mailles irrégulières; épistome échancré, médiocrement allongé; cavités antennaires grandes, triangulaires,

(1) Long. 14; larg. 4.5 mm. — Allongé, atténué avant et acuminé en arrière, gris de plomb verdâtre et brillant, les élytres bleus, les quatre derniers segments abdominaux et les côtés des hanches postérieures bleu d'acier. — Tête déprimée au-dessus de l'épistôme; vertex sillonné. Pronotum sillonné au milieu, le sillon net et linéaire, déprimé de chaque côté à la base et à une certaine distance du bord, les côtés obliques en avant et onduleux en arrière; élytres à stries fines et régulières, les interstries à peine ponctués, les côtés postérieurs dentelés, le sommet tridenté. Dessous à ponctuation fine et très espacée; marge antérieure du prosternum largement échancrée en arc entre deux lobes obtus; strie marginale du prosternum large et peu profonde; une moucheture silleuse et pulvérulente de blanc sur le côté des hanches postérieures et sur celui de chacun des segments abdominaux; extrémité du dernier segment ♀ trifide. — Très voisin du *Cocruleipennis* Fairm., mais les côtés du pronotum plus sinueux et plus obliques, le milieu sillonné, les interstries élytraux plus larges et plus lisses, l'armature terminale des élytres plus accusée, la strie marginale moins creusée, les élytres plus bleus, sans reflets pourprés. — Australie.

limitées en avant par le bord de l'épistome, au côté externe par le bord interne des yeux et au côté interne par une carène qui se prolonge sinueusement sur le front, le long des yeux. — Antennes courtes, dentées à partir du cinquième article, le premier court, épais, obconique; le deuxième plus petit, globulaire; le troisième allongé, subcylindrique, un peu plus court que le quatrième; celui-ci triangulaire; les suivants dentés au côté interne, écourtés, triangulaires, ponctués en dessus, spongieux en dessous et munis d'une fossette porifère inférieure. — Yeux gros, saillants, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian plus ou moins arrondi; les côtés abaissés et déclives en avant. — Ecusson variable, arrondi, carré ou en trapèze, toujours petit. — Elytres médiocrement allongés, assez convexes, subparallèles en avant et brusquement rétrécis en arrière, leur sommet tronqué, subsinueux ou échancré de part et d'autre entre deux dents plus ou moins fortes, l'externe le plus souvent plus accentuée que l'interne. — Prosternum large, plan, grossièrement et inégalement ponctué; sa marge antérieure largement échancrée en arc entre deux lobes latéraux plus ou moins saillants, son sommet largement lobé. — Mésosternum divisé, ses branches latérales étroites; la suture métasternale oblique. — Métasternum échancré en avant et étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures largement et peu profondément échancrées au côté interne du bord inférieur; la marge antérieure sinueuse, la postérieure obliquement sinueuse et dilatée au côté interne. — Fémurs assez épais, subfusiformes, creusés le long du bord interne pour l'insertion de la partie antérieure du tibia (1); tibias antérieurs légèrement aplanis et spatulés au côté externe de leur extrémité; tarses aplatis, s'élargissant graduellement du 2^e au 4^e article, le premier des postérieurs à peine plus long que le suivant. — Milieu du premier segment abdominal sillonné, largement creusé ou aplani, mais alors toujours un peu concave. — Corps robuste, assez épais, oblong ovale, écourté, atténué en arrière; différences sexuelles extérieures nulles.

Distribution géographique des espèces. — On connaît actuellement neuf espèces de ce genre, disséminées dans les îles de la Malaisie; une d'entre elles se trouve aux îles Andaman et une deuxième aux îles Séchelles. Il n'est donc pas improbable de trouver un jour des représentants du genre à Madagascar et peut-être dans l'Afrique orientale. Cette aire géographique rattache indiscutablement Madagascar à la faune des grandes îles du sud de l'Asie. On n'en connaît aucune espèce sur le continent asiatique, ni en Australie et les limites extrêmes de son habitat, de l'ouest à l'est, sont les îles Séchelles et les Philippines.

1. **D. Allnandi*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 103 (1893) (Iles Séchelles).
2. *D. farinosa*, Thomson, idem, p. 63 (1879) (Iles Andaman).
3. *D. javanica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 40, pl. 10, f. 48 (1837) (Java).
4. *D. albosparsa*, Castelnau & Gory, idem, p. 39, pl. 10, f. 47 (Java, Sumatra, Moluques, etc.).
5. *D. multiguttata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 56 (1864) (Dorey : Nouvelle-Guinée).
6. *D. grosseguttata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 37 (1878) (2) (Nouvelle Guinée).
7. *D. mutabilis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 314 (1874) (Philippines).
argenteoguttata, Thomson, Typ. Bupr. app. 1a, p. 13 (1879).
viridicollis, Thomson, idem, p. 14.
8. *D. interrupta*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 55, pl. 2, f. 4 (1864) (Céram, Amboine).
9. *D. subcincta*, H. Deyrolle, idem, p. 54 (Ile Bourou).

5. GENUS ECTINOSONIA, SPINOLA

Ectinsonia, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 6, p. 112 (1837).

Caractères. — Tête plane, très rugueuse; épistome court, étroitement échancré en arc; cavités

(1) A l'exception du *D. Allnandi*, Kerremans, des Iles Séchelles.

(2) Je ne verrais aucun inconvénient à réunir sous le nom de *D. albosparsa*, Castelnau & Gory, cette espèce aux *D. multiguttata*, H. Deyrolle et *D. grosseguttata*, Thomson. Ces trois espèces ne me paraissent différer l'une de l'autre que par les dimensions des fossettes élytrales.

antennaires grandes, trigones, terminales, surmontées d'une forte carène oblique. — Antennes courtes, dentées à partir du 4^e article; 1 court, épais, obconique; 2 et 3 plus courts, subglobulaires, 2 plus court que 3; les suivants triangulaires et munis d'une fossette porifère inférieure. — Yeux médiocres, elliptiques, peu saillants, subparallèles et à peine rapprochés en dessus. — Pronotum large, bisinué et de la largeur de la tête en avant avec un lobe médian arrondi; les côtés arqués en avant et droits en arrière; la base faiblement bisinuée, le disque largement et profondément déprimé. — Ecusson très petit, à peine plus large que long. — Elytres allongés, de la largeur du pronotum à la base, droits sur les côtés jusqu'au tiers postérieur, brusquement atténués ensuite et acumïnés au sommet; celui-ci bidenté de part et d'autre. — Prosternum large, subconvexe; sa marge antérieure droite ou largement échancrée en arc entre deux lobes avancés et obtus; le sommet lobé. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes et un peu obliques, leur suture métasternale horizontale. — Métasternum sillonné au milieu. — Hanches postérieures très obliques, sinueuses et échancrées au côté interne du bord inférieur. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs subfusiformes, les suivants subcylindriques et légèrement aplanis; tibias grêles, subcylindriques, légèrement élargis à leur sommet, les médians et les postérieurs un peu cintrés en dehors; tarsi triangulaires, s'élargissant graduellement du premier au quatrième article, le premier des postérieurs à peine plus long, que le suivant. — Premier segment abdominal sillonné au milieu; extrémité du dernier segment ♂ tronquée, ♀ arrondie ou subacuminée. — Corps assez robuste, arrondi en avant, droit sur le milieu des côtés, acumïné au sommet; faciès de certains *Dicerca*, mais moins élancé.

Lacordaire ne voit dans ce genre qu'une série de *Psiloptera* dont le faciès se rapproche de celui des *Dicerca*. Je pense que Spinola a valablement établi cette coupe générique. Si ses caractères se rapprochent beaucoup de ceux des *Psiloptera*, par contre la présence de fossettes porifères et la position de celles-ci, le faciès et plusieurs caractères secondaires permettent de placer ce genre parmi les *Dicercites*.

Distribution géographique des espèces. — Les *Ectinogonia* sont répandus sur le versant occidental de la Cordillère des Andes, dans l'Amérique du Sud, depuis le Pérou jusqu'au Chili.

1. **E. bilineata*, Latreille, Voy. Humb. Ins. Vol. 2, p. p. 60, pl. 34, f. 2 (1833) (Pérou).
bistrigosa, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 88, pl. 15, f. 84 (1840).
 2. **E. angulicollis*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 710 (1858) (Chili).
 3. *E. Buqueti*, Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 112 (1837) (Chili).
Dufouri, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 107, pl. 27, f. 147 (1837).
 4. **E. intermedia*, nov. sp. (1) (Chili).
 5. *E. Descaini*, Solier, Gay, Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 500, pl. 4, f. 9 (1851) (Chili).
 6. **E. fastidiosa*, Fairmaire, Rev. et Mag. Zool. p. 259 (1864) (Chili).
 7. **E. verrucifera*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 713 (1858) (Chili).
 8. **E. costata*, Fairmaire, idem, p. 622 (1867) (Chili).
 9. **E. speciosa*, Germain, An. Univ. Chile, p. 392 (1855) (Chili).
* *metallica*, Fairmaire, Rev. Mag. Zool. p. 485 (1856) (2).
 10. *E. circumsulcata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 107, pl. 27, f. 146 (1837) (Pérou).
nivalis, Sturm, Denks. Akad. Wiss. Wien, p. 52 (1853).
 11. *E. americana*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 107, pl. 148, f. 3 (1801) (Chili).
* *Germani*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 266 (1864).
 12. **E. denticollis*, Fairmaire, idem, p. 267 (Chili).
-
13. *E. cariosa*, Nonfried, Ent. Nachtr. p. 18 (1894) (3) (Brésil intérieur).

(1) Long. 36; larg. 10 mm. — Ovale, arrondi en avant, les côtés parallèles, brusquement atténué au tiers postérieur et acumïné au sommet bronzé terne et mat en dessus, bronzé cuivré très brillant en dessous. — Très voisin du *Buqueti*, Spinola, intermédiaire entre celui-ci et le *Descaini*, Solier, différent du premier par la coloration plus terne et plus mate du dessus, par les impressions du pronotum plus nettes et plus profondes, limitées par un large calus arqué et lisse, par les élytres crénelés seulement le long des épipleures et lisses ensuite le long des bords où l'on remarque seulement les amas pointillés qui se voient sur les côtés, les points des stries plus ronds et plus réguliers, celles-ci sérialement disposées avec les interstries pairs moins saillants et non boursoufflés par endroits, les impairs pointillés, les côtés du pronotum plus dilatés en avant, le faciès plus élancé. Très différent du second par la structure élytrale. — Valparaiso.

(2) Les *E. verrucifera*, Fairmaire & Germain, *costata*, Fairmaire et *speciosa*, Germain, ne diffèrent à proprement parler que par la coloration. Ils pourront probablement être réunis sous le dernier nom.

(3) L'habitat de cette espèce, qui m'est inconnue, me laisse des doutes quant à la validité du maintien dans le genre.

6. GENUS TRACHYKELE, MARSEUL

Trachykele. Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 149 (1865).

Caractères. — « Ovale allongé, peu convexe, d'un bronzé assez brillant, raboteux. Tête large, » enfoncée jusqu'aux yeux, fortement inclinée, à peine convexe sur le front; épistome court, échancré » avec les angles arrondis; yeux ovales, assez petits, peu convexes, distants. Labre transverse, échancré » muni d'une pièce auxiliaire. Mandibules fortes, rugueuses à la base, subitement arquées en pointe et » lisses. Menton large, trapézoïde, corné. Palpes grêles; maxillaires à articles allongés, 1-3 obconiques, » 4^e subfiliforme, tronqué au bout; dernier article des labiaux court, élargi, tronqué au bout.

» Antennes grêles, longues, dentées en dedans, insérées dans une cavité en fente peu profonde, » mal limitée, du milieu de laquelle s'élève un tubercule frontal portant l'antenne, placé à peu près à » égale distance des yeux et de l'angle de l'épistome, 1^{er} article assez long, gros, renflé au bout, 2^e obco- » nique, un peu plus petit, 3^e subcylindrique de moitié plus long, les suivants en triangle allongé, » diminuant peu de longueur, creusés au bout d'une fossette porifère bien marquée.

» Pronotum plus large que long, tronqué droit en devant, bisinué à la base, rétréci aux deux bouts, » étroitement rebordé sur les côtés et dilaté, convexe, relevé dans son pourtour et fovéolé. Ecusson nul.

» Elytres plus larges et près de 4 fois plus longues que le pronotum, subparallèles et atténuées au » bout en pointe obtuse; variolées et rugueuses, un peu rebordées, subdenticulées par derrière; calus » huméral très saillant.

» Bord pectoral coupé droit en devant, renflé au milieu. Prosternum large, un peu creusé dans » sa longueur, terminé en triangle très aigu. Mésosternum bien séparé du métasternum, formant les » côtés de la coulisse; épipleures parallèles, libres; hanches postérieures dilatées en dedans, sinuées à » l'articulation et dentées en dehors.

» Pattes insérées à égale distance l'une de l'autre, sur deux lignes parallèles peu éloignées; peu » robustes, allongées; cuisses antérieures un peu renflées. Tarses allongés, grêles; 1-4 articles garnis de » pelottes en dessous; 1^{er} des postérieurs de moitié plus long que le 2^e, 3-4 bilobés et un peu plus larges, » 5^e assez long, étroit, garni de 2 crochets simples. Abdomen à segments coupés droit par derrière, » parallèles transversalement; 1-2 soudés ensemble, mais soudure bien marquée; dernier segment » sinueusement allongé en pointe obtuse.

» Ce genre a un faciès qui lui est propre et tellement tranché, qu'on ne peut le rapprocher d'aucun » autre. Le seul avec lequel il ait des rapports de forme très éloignés, c'est le *Dicerca Dumolini*. Il est » établi sur une seule espèce, trouvée à Paris, à l'entrepôt des douanes, sortant d'un cèdre du Liban, par » M. Blondel, et son nom rappelle ses élytres raboteuses, variées d'enfoncements et d'élévations plus ou » moins renflées.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre, qui m'est inconnue et dans laquelle de Marseul n'aurait pu reconnaître le *Buprestis Le Contei*, Gory, tant la description est insuffisante et la figure peu reconnaissable, ne provient pas du Liban, mais du Mexique. La figure d'après Gory, ne correspond aucunement à celle que donne M. Waterhouse (Biol. Centr.-Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 7, pl. 1, f. 8, 1882).

1. *T. Le Contei*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 107, pl. 18, f. 104 (1840) (Mexique).

Blondeli, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 150 (1865).

7. GENUS DICERCA, ESCHSCHOLTZ

Dicerca. Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 9 (1829); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 93, pl. 24 (1837); Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 6, p. 101 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 35 (1857); Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 32 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 137 (1865).

Argante. Gistl, Ins. Doubl. (1834) (1).

Stenuris. Kirby, Faun. Bor. Amer. p. 154 (1837).

Caractères. — Tête plane et rugueuse; épistome échancré en demi cercle; cavités antennaires assez grandes, triangulaires, peu profondes, munies de tubercules. — Antennes courtes et grêles, dentées au côté interne et munies d'une fossette porifère inférieure à partir du 5^e article; 1 épais et court; 2 et 3 plus courts, obconiques, subégaux entre eux; 4 plus allongé, obconique; les suivants dentés en scie aiguë. — Pronotum plus large que long, le plus souvent rétréci en arrière avec les angles postérieurs aigus; la base bisinuée. — Ecusson très petit, arrondi et subquadrangulaire — Elytres allongés, sinués à hauteur des hanches postérieures, légèrement élargis au tiers supérieur et très acuminés ensuite jusqu'au sommet où ils forment souvent un prolongement caudal très accentué; l'apex inerme, sinueux ou bidenté. — Prosternum plan, concave ou sillonné; sa marge antérieure renflée, sinueuse ou bilobée; son sommet anguleusement arrondi ou acuminé. — Mésosternum divisé; ses branches latérales assez allongées; la suture métasternale oblique. — Métasternum lobé en avant et sillonné au milieu; ses épipleures rectangulaires. — Hanches postérieures très dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure échancrée en dedans et terminée en pointe obtuse. — Pattes assez fortes; fémurs subcylindriques et renflés au milieu; tibias cylindriques, les antérieurs spatulés au sommet; tarses assez larges, le premier article des postérieurs à peine plus long que le suivant. — Milieu du premier segment abdominal aplani, creusé ou sillonné; extrémité du dernier segment variable suivant l'espèce et le sexe. — Corps allongé, ovalaire; assez convexe, toujours acuminé ou bifurqué au sommet.

Distribution géographique des espèces. — On connaît 33 espèces de ce genre, qui est confiné dans la grande zone paléarctique comprenant l'Amérique du Nord, l'Europe, le Nord de l'Afrique, l'Asie Septentrionale et le Nord du Japon; quatre des espèces Américaines s'étendent jusqu'au Mexique.

1. *D. divaricata*, Say, Jour. Acad. Philad. Vol. 3, p. 13 (1823) (Canada, Etats-Unis d'Amérique).
tenebrica, Kirby, Fauna Bor. Amer. p. 155 (1837).
dubia, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 142 (1846).
aurichalcea, Melsheimer, idem, p. 142.
parumfunctata, Melsheimer, ibidem, p. 243.
candata, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 194 (1859).
prolongata, Le Conte, idem, Vol. 12, p. 194 (1860).
2. *D. sexualis*, Crotch, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 87 (1873) (Orégon).
3. *D. acuminata*, Pallas, Icon. Ins. p. 69 (1782) (Crimée, Sibérie).
furcata, Thunberg, Mus. Act. Upsal. Vol. 4, p. 52 (1787).
calcarata, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 188 (1801).
* *acuminata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 141 (1865).
4. *D. punctulata*, Schoenherr, Syn. Ins. Vol. 3, p. 123 (1817) (Etats Unis d'Amérique).
transversa, Say, Ann. Lyc. Nat. Hist. N. York, Vol. 1, p. 219 (1825).
5. *D. Horni*, Crotch, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 86 (1873) (Californie).
6. *D. pugionota*, Germar, Ins. Spec. Nov. p. 37 (1824) (Etats-Unis d'Amérique).
7. *D. obscura*, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 1, p. 274 (1781) (Etats-Unis, Floride).
lurida, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 190 (1801).
baltimorensis, Herbst, Col. Vol. 9, p. 99, pl. 148, f. 7 (1801).
consimilis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 104, pl. 27, f. 142 (1839).
pruinosa, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 109, pl. 19, f. 106 (1840).
indistincta, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 143 (1846).
soror, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. p. 197 (1860).
8. *D. fritillum*, Menetries, Cat. Rais. p. 149 (1832) (Arménie).
9. *D. chlorostigma*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 55 (1837) (Caucase).

(1) Il semble avoir été tacitement convenu de ne pas tenir compte des travaux fantaisistes de Gistl; je pense toutefois qu'il y a lieu de le citer lorsqu'un auteur sérieux en fait mention. Marseul signale les *Argante* et en fait une division du genre *Dicerca*; c'est l'unique raison pour laquelle je cite le nom d'*Argante*, bien que j'estime qu'il n'y a pas lieu de maintenir la division.

10. *D. alni*, Fischer, Ent. Vol. 2, p. 191, pl. 21, f. 6 (1823) (Europe centrale et méridionale).
mariana, † De Geer, Mém. Ins. Vol. 4, p. 128 (1774).
fagi, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 103, pl. 26, f. 140 (1837).
calcarata, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 55 (1837).
* *alni*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 142 (1865).
 11. *D. berolinensis*, Herbst, Besch. Berl. Nat. Vol. 4, p. 311 (1779) (Europe centrale, Algérie, Sibérie).
gigantea †, Scopoli, Ent. Carn. p. 60 (1763).
calcarata, Schall, Abd. Hall. Nat. Vol. 1, p. 310 (1783).
* *berolinensis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 138 (1865).
 12. *D. aenea*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 2, p. 662 (1758) (Europe centrale et méridionale).
cuprea, Scopoli, Ent. Carn. p. 62 (1763).
subrugosa, Paykhuil, Faun. Succ. Vol. 2, p. 218 (1778).
oxyptera, Pallas, Icon. Ins. p. 70, pl. D. f. 11 (1781).
austriaca, Schrank, Enum. Ins. p. 195 (1781).
reticulata, Fabricius, Syst. Ent. Vol. 4, p. 451 (1794).
carniolica, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 189 (1801).
scabrosa, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 54 (1837).
* *aenea*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 139 (1865).
bella, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 259 (1891).
 13. *D. spreta*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 108, pl. 19, f. 105 (1840) (Etats-Unis d'Amérique).
impressifrons, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 144 (1846).
 14. *D. tenebrosa*, Kirby, Fauna Bor. Amer. Vol. 4, p. 155, (1837) (Canada, Etats-Unis d'Amérique).
distinguenda, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 100, pl. 26, f. 127 (1837).
chrysea, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 143 (1846).
crassicolis, Le Conte, Ent. Rep. p. 45 (1857).
lugubris, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. p. 200 (1860).
bifoveata, Le Conte, idem, p. 202.
lacustris, Le Conte, ibidem, p. 202.
 15. **D. Dumolini*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis* p. 98, pl. 25, f. 133 (1837) (E.-U., Sén. (1)
tuberculata, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 65 (1838).
consobrina, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 145 (1846).
 16. *D. tuberculata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 99, pl. 25, f. 55 (1837) (E.-U., Mex.).
asperata, Castelnau & Gory, idem, p. 105, pl. 27, f. 143.
* *scobina*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 66 (1838).
molitor, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 144 (1846).
hilaris, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. p. 200 (1860).
manca, Le Conte, idem, p. 201.
 17. *D. moesta*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 206 (1794) (Autriche, Hongrie).
quadrilincata, Herbst, Col. Vol. 9, p. 104, pl. 143, f. 8 (1801).
* *moesta*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 146 (1865).
-
18. *D. aeneovaria*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 12, pl. 1, f. 14 (1882) (Mexique).
 19. *D. aino*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 328 (1892) (Japon).
 20. *D. amphibia*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 145 (1865) (Sibérie).
 21. *D. californica*, Crotch, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., p. 87 (1873) (Californie).
 22. *D. Herbsti*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 40 (1857) (Allemagne méridionale).
quadrilineata || Charpentier, Hor. Soc. Ent. Ross. p. 187.
 23. *D. inconspicua*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 12 (1882) (Mexique).
 24. *D. Latouchei*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 622 (1899) (Amoy).
 25. *D. lepida*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 7 (1857) (Amérique septentrionale).
fugionota † Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 99, pl. 26, f. 136 (1839).
 26. *D. mutica*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. p. 196 (1860) (Etats-Unis d'Amérique).
 27. *D. oblusa*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 314 (1882) (Samarkande).
 28. *D. pectorosa*, Le Conte, Rep. Surv. p. 145 (1857) (Orégon).

(1) L'unique exemplaire ♂ que je possède de cette espèce est un type de Gory étiqueté comme provenant des Etats-Unis, bien que la description de cet auteur donne pour patrie, au *Dumolini*, le Sénégal. Marseul signale également cette espèce comme provenant du Sénégal et Chevrolat en décrivant la *tuberculata*, qui passe en synonymie, lui donne aussi l'Afrique occidentale pour patrie. Par contre, Melsheimer décrit un *consobrina* comme provenant des Etats-Unis. Il n'est pas impossible que cette espèce habite deux régions bien distinctes, mais le cas est assez rare pour qu'il soit élucidé. Je pense qu'il ne se produit, dans la famille des *Buprestides*, que chez deux ou trois espèces d'*Anthaxia*, communes à l'Europe et à l'Amérique du Nord.

29. *D. Plasoni*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 7, p. 70 (1888) (Arménie).
30. *D. propinqua*, Waterhouse, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 12, pl. 1, f. 12 (1882) (Mexique).
31. *D. scabida*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 140 (1865) (Perse).
32. *D. tibialis*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 328 (1892) (Japon).
33. *D. validiuscula*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 319 (1895) (Transcaucasie).

8. GENUS POECILONOTA, ESCHSCHOLTZ

Poecilonota. Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 9 (1829); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 298, pl. 12, f. 23 (1833); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 36 (1857); Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 42 (1857); Marseul, L'Abeille. Vol. 2, p. 151 (1865).

Caractères. — Tête subplane, légèrement creusée en avant au-dessus de l'épistome; celui-ci étroitement échancré entre deux lobes obtus; cavités antennaires assez grandes et triangulaires. — Antennes courtes, dentées au côté interne et munies d'une fossette porifère inférieure à partir du 4^e article; 1 épais, obconique et faiblement arqué; 2 plus court, obconique; 3 trois fois aussi long que 2, subtriangulaire; 4 presque aussi long, plus triangulaire; les suivants subégaux entre eux et diminuant graduellement en longueur. — Yeux médiocres, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés en-dessus. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, bisinué au sommet et à la base; les côtés obliques et plus au moins arqués, le milieu du disque caréné longitudinalement. — Ecusson deux fois aussi large que haut, souvent rétréci en avant. — Elytres ponctués et striés, variolés de reliefs irréguliers; élargis au tiers postérieur, appendiculés ou bidentés au sommet. — Prosternum large en avant, acuminé en arrière, bordé d'une carène limitée intérieurement par une strie bien marquée; sa marge antérieure tronquée ou faiblement bisinuée. — Mésosternum divisé, ses branches latérales courtes et un peu obliques; la suture métasternale un peu oblique. — Hanches postérieures très sinueuses en avant et très obliques en arrière, échancrées et bidentées au côté interne. — Pattes peu robustes, semblables dans les deux sexes; fémurs antérieurs et médians fusiformes, les postérieurs subcylindriques, aplanis sur leurs deux faces; tibias grêles, subcylindriques, les postérieurs légèrement cintrés en dehors; articles des tarses croissant en largeur et diminuant en longueur, le premier des postérieurs plus long que le suivant. — Milieu du premier segment abdominal sillonné; extrémité du dernier segment échancré étroitement ♀ ou largement ♂. — Corps ovalaire, peu convexe, avec ou sans appendice caudal, bronzé cuivreux ou verdâtre.

Distribution géographique des espèces. — Je ne connais que trois espèces pouvant rester dans ce genre, dont je retranche tous les *Poecilonota* décrits comme tels, différents par le faciès et par l'absence d'un sillon sur le premier segment abdominal; ceux-ci constituent le genre *Lampra* qui suit. Des trois *Poecilonota* connus, deux habitent l'Amérique du Nord et le troisième la région paléarctique.

1. *P. cyanipes*, Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 1645 (1823) (Etats-Unis d'Amérique).
erecta, Gory, Mon. Bupr. Vol. 4, p. 110, pl. 19, f. 108 (1840).
ferrea, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 144 (1846).
debilis, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. p. 204 (1860).
2. *P. thureura*, Say, Ins. Louisiana, p. 3 (1832) (Etats-Unis d'Amérique).
costicollis, Gory, Mon. Bupr. Vol. 4, p. 109, pl. 19, f. 107 (1840).
3. *P. variolosa*, Paykhull, Fauna Suec. Vol. 5, p. 219 (1799) (Région méditerr., Kirghisie, Sibérie).
rustica †, Herbst, Arch. p. 174 (1787).
tenebrionis, Panzer, Enum. Syst. p. 2 (1799).
conspersa, Gyllenhal, Ins. Suec. Vol. 1, p. 441 (1801).
plebeja, Herbst, Col. Vol. 9, p. 158, pl. 146, f. 9 (1801).
* *conspersa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 155 (1865).
* *diceroides*, Reitter, Deut. Ent. Zeit. Vol. 32, p. 426 (1888).
alba, Richard,
setulosa, Fleichner,
tremulac, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 275 (1896).

9. GENUS LAMPRA, LACORDAIRE

Lampira. Lacordaire, Faune Ent. Paris, Vol. 1, p. 595 (1832); Spinola, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 108 (1832); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 153 (1865); Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 25, p. 145 (1881).

Ovalisia. Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 68 (1900).

Poecilnота. Auct. pars.

Caractères. — Tête subplane, légèrement creusée au-dessus de l'épistome; vertex avec un fin sillon linéaire; épistome à peine échancré entre deux petits lobes aigus; cavités antennaires grandes, triangulaires peu profondes, situés contre le bord interne des yeux à une certaine distance du prolongement latéral du bord de l'épistome. — Antennes courtes, dentées au côté interne et munies d'une fossette porifère inférieure à partir du 4^e article; 1 épais, obconique; 2 plus court, subglobulaire; 3 allongé, triangulaire; les suivants en triangle élargi. — Yeux assez grands, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, faiblement bisinué au sommet avec l'angle antérieur obtus, les côtés plus ou moins obliques et plus ou moins arqués avec une carène marginale rugueuse formant la limite de l'angle postérieur, mais n'atteignant pas le milieu des côtés; la base bisinuée. — Ecusson variable, toujours petit et souvent plus large que long. — Elytres allongés, rebordés à l'épipleure, légèrement sinueux à hauteur des hanches postérieures, la marge latérale très légèrement relevée en gouttière, rugueuse ou dentelée au tiers postérieur, le sommet variable. — Prosternum large et plan; sa marge antérieure droite, les côtés striés en arrière, la strie limitant un bourrelet marginal; le sommet obliquement cintré sur les côtés et lobé au milieu. — Mésosternum divisé; ses branches latérales un peu obliques et arquées; la suture métasternale horizontale. — Métasternum sillonné au milieu, légèrement échancré en avant. — Hanches postérieures sinueuses en avant et obliques en arrière, dilatées au côté interne avec une petite échancrure limitant le lobe interne. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés, les postérieurs subcylindriques, un peu aplanis sur leurs deux faces et légèrement renflés au milieu; tibias médiocres, subcylindriques, légèrement élargis au sommet; tarses assez robustes, les articles 1 à 4 croissant en largeur et diminuant en longueur, lamellés, 3-4 cordiformes, la 1^{re} des postérieurs un peu plus long que le suivant. — Premier segment abdominal non sillonné au milieu; extrémité du dernier segment ♂ échancrée, ♀ tronquée. — Faciès peu robuste; corps ovalaire; peu convexe; coloration très brillante, verte ou cuivreuse variée de bleu plus ou moins foncé.

J'estime qu'en raison du faciès, il y a lieu de séparer les *Lampira* des *Poecilnота*; les premiers sont plus étroits et plus parallèles que les seconds, ils ont le bord des élytres denticulé ou rugueux et ne présentent pas de sillon prosternal et abdominal. La différence de la coloration est constante. Quant au genre *Ovalisia* que j'avais cru pouvoir créer pour une espèce océanienne décrite autrefois par H. Deyrolle, il ne présente pas de caractères suffisants pour le séparer des *Lampira*.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend une quarantaine d'espèces répandues dans la région méditerranéenne et s'étendant jusque dans l'Inde, dans les îles de la Malaisie, au Japon et jusqu'en Micronésie. On n'en connaît aucune espèce de l'Amérique et de l'Australie et le genre ne paraît pas être représenté dans l'Afrique trans-saharienne ni à Madagascar.

Le nombre des espèces paraît avoir été exagéré et je ne doute pas que nombre d'entre elles passeront, par la suite, en synonymie.

1. *L. limbata*, Gebler, Mém. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 41 (1832) (Crimée, Mongolie).

* *limbata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 4, p. 22 (1852).

2. *L. nobilissima*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 4, p. 278 (1852) (Tyrol).

3. *L. dives*, Guillebeau, Rev. Ent. Caen, p. 7 (1889) (France).

decipiens † Redtenbacher.

4. *L. gloriosa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 160 (1865) (Syrie).
 5. *L. Solieri*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 116, pl. 29, f. 159 (1837) (Région méditerran.).
hieroglyphica, Mulsant & Godart, Ann. Soc. Linn. Lyon, p. 5 (1854).
Guiraoi, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 315 (1855).
 * *Solieri*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 162 (1865).
 6. *L. rutilans*, Fabricius, Gen. Ins. p. 235 (1777) (Europe centrale et méridionale).
acruuginosa, Herbst, Schr. Berl. Nat. p. 91 (1780).
rustica, Schrank, Enum. Ins. Austr. p. 194 (1781).
fastuosa, Jacq. Duval, Misc. Ent. Vol. 2, p. 385 (1832).
 * *rutilans*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 159 (1865).
inornata, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 367 (1897).
 7. *L. decipiens*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 4, p. 280 (1852) (Europe centrale et méridion.).
limbata || Mannerheim, idem, Vol. 8, p. 59 (1837).
mirifica, Mulsant, Ann. Soc. Linn. Lyon, p. 1416 (1855).
 * *decipiens*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 161 (1865).
 8. *L. bella*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 116, pl. 20, f. 144 (1840) (Asie mineure).
balcanica, Kirschberg, Ent. Monatsb., Berl. Vol. 1, p. 59 (1876).
 9. **L. subangulosa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 32 (1889) (Chine).
 10. **L. Beauchenei*, Fairmaire, idem, p. 346 (1888) (Tonkin).
 11. **L. magnifica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 171 (1892) (Bengale).
 12. **L. tonkinea*, Kerremans, idem, Vol. 39, p. 210 (1895) (Tonkin).
 13. *L. festiva*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 2, p. 663 (1758) (France, Algérie, etc.).
decemmaculata, Rossi, Mant. Ins. Vol. 2, p. 101, pl. 3, f. e (1794).
decempunctata, Fabricius, Ent. Syst. p. 136 (1794).
 * *festiva*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 163 (1865).
 14. **L. cupreosplendens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 210 (1895) (Chine).
 15. *L. auricollis*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 63 (1864) (Iles Salomon).
 * *insularis*, Kerremans (*Ovalisia*), Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 68 (1900).
-
16. *L. aenea*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 59 (1864) (Sumatra).
 17. *L. apicalis*, H. Deyrolle, idem, p. 61 (Malacca).
 18. *L. bellula*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 329 (1892) (Japon).
 19. *L. Bonnairei*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 64 (1884) (Batna).
 20. *L. elongata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 209 (1895) (Chine).
 21. *L. fastidiosa*, Rossi, Faun. Etrus. p. 186 (1790) (Italie septentrionale).
 22. *L. gentilis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 116, pl. 30, f. 160 (1837) (Bengale).
 23. *L. leoparda*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 62 (1864) (Bornéo).
leopardina, Thomson, Typ. Bupr. p. 40 (1878).
 24. *L. modesta*, Guillebeau, Rev. Ent. Caen, Vol. 8, p. 5 (1889) (Europe).
 25. *L. nigrofasciata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 511 (1867) (Penang).
 26. *L. nigroguttata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 62 (1864) (Bornéo).
 27. *L. pantherina*, H. Deyrolle, idem, p. 60 (Bornéo).
 28. *L. pretiosa*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 4, p. 276 (1832) (Mongolie).
 29. *L. Provosti*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, Vol. 6, p. 321 (1887) (Chine).
 30. *L. psilopteroides*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 59 (1864) (Bornéo).
 31. *L. Rodeti*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. Vol. 40, p. 298 (1895) (Chine).
 32. *L. Semperi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 315 (1874) (Luçon).
 33. *L. setulosa*, Fleischer, Wien. Ent. Zeit. Vol. 15 (1896) (Taygetos).
 34. *L. subcoerulea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 210 (1895) (Pedong).
 35. *L. suturalis*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 64 (1864) (Gilolo).
 36. *L. Tschitscherini*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 180 (1895) (Sibérie).
 37. *L. Tuerki*, Ganglbauer, Wien. Ent. Zeit. Vol. 1, p. 135 (1882) (Astrabad).
 38. *L. vicina*, Guillebeau, Rev. Ent. Caen, Vol. 8, p. 3 (1889) (Asie mineure).
 39. *L. virgata*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 253 (1859) (Chine septentrionale).
 40. *L. vivata*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 329 (1892) (Japon).

10. GENUS *CHALCOPOECILA*, THOMSON

Chalcoipoecila. (H. Deyrolle mss.), Saunders, Cat. Bupr. p. 31 (1871), non décrit; Thomson, Typ. Bupr. p. 37 (1878).

Caractères. — Tête déprimée longitudinalement, la dépression plus profonde en avant qu'en arrière; épistome anguleusement échancré entre deux lobes arrondis et légèrement relevés en gouttière; vertex avec un fin sillon linéaire prolongé en avant jusqu'au milieu du front; cavités antennaires petites, arrondies, limitées par le bord interne des yeux et le lobe épistomal, surmontées d'une carène courte, épaisse et triangulaire. — Antennes courtes, à article 1 épais, obconique et légèrement courbe; 2 et 3 courts, obconiques et subégaux entre eux; les suivants dentés au côté interne, épais, triangulaires, subégaux entre eux et munis de deux fossettes porifères, l'une inférieure et l'autre située sur la tranche interne. — Yeux assez grands, saillants, elliptiques, obliques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum grand, large, convexe sur le disque, aplani et déprimé sur les côtés, de la largeur de la tête et bisinué en avant, largement arqué sur les côtés et sinueux ensuite avec l'angle postérieur légèrement saillant en dehors, un peu abaissé et aigu; la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson très petit, carré. — Elytres larges, arrondis à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, conjointement arrondis au sommet, dentelés sur les bords à partir du repli épipleural jusqu'à l'extrémité. — Prosternum large, subconvexe; sa marge antérieure faiblement arquée, son sommet largement trifide, l'extrémité obtusément arrondie. — Mésosternum divisé; ses branches latérales obliques; la suture métasternale horizontale. — Métasternum silloné au milieu et étroitement échancré en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leurs marges sinueuses et subparallèles le long du côté externe. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians subfusiformes, les postérieurs cylindriques; tibias subcylindriques, légèrement élargis au sommet, simples et semblables dans les deux sexes; tarses assez robustes, larges, les articles 1 à 4 fortement bilobés et légèrement comprimés, le dernier des postérieurs semblable aux suivants. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et peu profondément échancré entre deux dents obtuses, ♀ subtronquée, à peine échancrée. — Corps large, robuste, elliptique et arrondi au sommet; villosité du dessous très accentuée ♂, plus courte et moins dense ♀.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces admises dans ce genre, et dont une seule m'est connue en nature, proviennent la première du Chili et la seconde de la province de Mendoza en République Argentine.

1. *C. ornata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 93, pl. 16, f. 90 (1840 (Chili)).

elegans, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 145 (1860).

impressa, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (1864)

2. *C. Leyboldi*, Steinheil, Atti Soc. Ent. Ital. Vol. 15, p. 563 (1872) (Mendoza).

11. GENUS *NEOBUPRESTIS*, NOV. GEN.

Caractères. — Tête plane; épistome faiblement échancré; cavités antennaires assez grandes, subarrondies et terminales. — Antennes presque aussi longues que la tête et le pronotum réunis, à article 1 conique, allongé, renflé au bout; 2 très court, obconique; 3 triangulaire; les suivants triangulaires, plus longs que larges, dentés au côté interne, spongieux et munis d'une fossette porifère inférieure; le dernier petit, obconique. — Yeux médiocres, elliptiques, insérés à une certaine distance de la marge antérieure du pronotum, un peu obliques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum large, plan sur le disque, déclive sur les côtés; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian subanguleux; les côtés obliquement et régulièrement arqués avec l'angle antérieur abaissé et aigu et le postérieur obtus; la base subsinueuse, presque tronquée. — Ecusson petit, transversal. — Elytres

oblongs, tronqués à la base, peu sinueux sur les côtés, arrondis et inermes au sommet avec quatre fines côtes longitudinales, les espaces intercostaux chagrinés et ponctués. — Prosternum large, plan ou subconvexe, à strie marginale entière; sa marge antérieure droite et bombée, déclive vers la tête; son sommet anguleux et acuminé. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes, étroites et perpendiculaires; la suture métasternale horizontale. — Métasternum étroitement échancré en avant et à peine sillonné au milieu. — Hanches postérieures très obliques et distinctement dilatées au côté interne; leur marge antérieure subsinueuse, la postérieure oblique et cintrée en dedans. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians un peu plus renflés et plus fusiformes que les postérieurs; tibias subcylindriques, élargis au bout et semblables dans les deux sexes; tarses s'élargissant graduellement du 1^{er} au 4^e article, subcomprimés, 2 à 4 bilolés, le premier article des postérieurs un peu plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement échancrée en arc entre deux dents aiguës, ♀ prolongée suivant un lobe avancé, subtriangulaire, tronqué ou subarrondi à son sommet. — Corps allongé, oblong, peu convexe; faciès rappelant celui des *Castalia*, mais entièrement différent de ceux-ci par toute une série de caractères qui le rangent incontestablement parmi les *Buprestini*.

M. Blackburn, en décrivant l'espèce qui constitue le type de ce genre, en fait un *Strigoptera*, nom donné par Dejean aux espèces admises dans le genre *Castalia* de Castelnau & Gory. Le premier nom était un nom de catalogue; c'est donc le second qui a prévalu et je ne pense pas que l'on puisse reprendre le nom de *Strigoptera* pour le donner à un genre nouveau.

En même temps que son *Strigoptera australis*, M. Blackburn a décrit deux autres espèces dont je ne connais que la description; celle-ci n'insiste pas suffisamment sur certains caractères essentiels: sternum, fossettes porifères, etc., mais l'auteur les rapproche de l'*australis* en les décrivant sous le nom générique de *Strigoptera*. Je les maintiens donc provisoirement parmi les *Neobuprestis*.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît exclusivement australien.

1. **N. australis*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 6; p. 501 (1891) (Australie).

2. *N. Frenchi*, Blackburn, idem, p. 500 (Victoria).

3. *N. marmorata*, Blackburn, ibidem, p. 501 (Australie méridionale).

12. GENUS CINYRA, CASTELNAU & GORY

Cinyra. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 157, pl. 39 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 45 (1857).

Cynira. Saunders, Cat. Bupr. p. 47 (1871).

Caractères. — Tête rugueuse, plane, déprimée en avant; épistome court, échancré entre deux lobes anguleux et obtus; cavités antennaires trigones, recouvertes par un rebord frontal et terminales. — Antennes assez longues et grêles, à article 1 épais, renflé au bout; 2 très court, globulaire; 3 et 4 allongés, triangulaires, subégaux et chacun aussi long que le premier; les suivants triangulaires, dentés au côté interne, décroissant peu à peu et munis d'une fossette porifère subterminale, située au sommet de la face inférieure (1). — Yeux assez gros, saillants, elliptiques, un peu obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut, en trapèze; la marge antérieure bisinuée; les côtés subsinueux et obliquement atténués en avant; la base bisinuée. — Ecusson variable, médiocre ou petit, souvent plus large que haut. — Elytres allongés, subtronqués à la base, rétrécis subacuminés en arrière, obliquement tronqués, échancrés et bidentés au sommet. — Prosternum large, plan; sa marge antérieure droite, le sommet acuminé. — Mésosternum divisé; ses branches latérales allongées et un peu obliques; la suture

(1) Lacordaire dit « fossettes porifères terminales ». Je crois que dans le cas présent, elles sont plutôt inférieures puisqu'elles se trouvent au sommet de la face inférieure et non sur la troncature terminale.

métasternale oblique. — Métasternum sillonné au milieu et lobé en avant. — Hanches postérieures très obliques et dilatées au côté interne en arrière; leur marge antérieure droite; la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes; tibias antérieurs ♂ un peu plus arqués que ♂; les postérieurs et les médians subcylindriques; tarses assez allongés, les postérieurs à article 1 subcylindrique, plus long que 2, celui-ci plus court, mais semblable à 1, 3 trigone, 4 court, bilobé, 5 grêle. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ étroitement et profondément échancrée; ♀ largement et faiblement échancrée entre deux courtes dents aiguës. — Corps allongé, étroit, atténué en arrière, vert ou bronzé brillant, souvent avec des fossettes claires.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, qui ne comprend qu'un petit nombre d'espèces, paraît exclusivement confiné dans la région intertropicale de l'Amérique, depuis le Mexique jusqu'au Brésil, en y comprenant les Antilles. M. Ed. Saunders, dans son *Catalogue* de 1871, fait entrer dans ce genre le *Cisseis spilota*, Hope, de l'Australie. Ne connaissant pas cette espèce, je fais comme lui, mais avec doute.

1. *C. viridipunctata*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 24, (1879) (Colombie, Guyanes, Brésil).

2. *C. arcuata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 159, pl. 39, f. 219 (1837) (Brésil).

3. *C. sulcifera*, Castelnau & Gory, idem, p. 158, pl. 39, f. 217 (Guyanes).

4. *C. costulata*, Castelnau & Gory, ibidem, p. 159, pl. 39, f. 220 (Mexique).

* *polystigma*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 78 (1838).

5. *C. albonotata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 149, pl. 36, f. 205 (1837) (Haïti).

6. *C. multipunctata*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 87, pl. 12, f. 137 (1790) (Cuba).

7. *C. aequalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 174 (1889) (Mexique).

8. *C. carinata*, Silbermann, Rev. d'Ent. Vol. 5, p. 107 (1838) (Brésil).

9. *C. costulifera*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 579 (1867) (Cuba).

10. *C. elongata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 157, pl. 39, f. 216 (1837) (Brésil).

11. *C. frontalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 15, pl. 1, f. 19 (1882) (Mexique).

12. *C. maculatissima*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 23 (1879) (Cayenne).

13. *C. sexspinosa*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 175 (1889) (Mexique).

14. *C. spilota*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 219 (1845) (Australie).

15. *C. sulcicollis*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 580 (1867) (Cuba).

16. *C. uniformis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 174 (1889) (Mexique).

GROUPE 2. BUPRESTITES, LE CONTE & HORN

Buprestes. Le Conte & Horn (pars), Smiths. Instit. (1883).

Buprestites. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 107 (1893).

Caractères. — Fossettes porifères des antennes inférieures ou terminales; yeux parallèles ou à peine rapprochés en dessus; épimères du métasternum découvertes; premier article des tarses postérieurs sensiblement plus long que le suivant.

- | | |
|--|----------------|
| 1. — Fossettes porifères inférieures | 2. |
| — — terminales | 13. |
| 2. — Lobe épipleural des élytres normal | 3. |
| — — avancé et couvrant, en tout ou en partie, les épipleures | |
| métasternales | 8. |
| 3. — Ecusson médiocre. | 4. |
| — très large, elliptique | 1. EURYTHYREA. |
| 4. — Bords postérieurs des élytres non dentelés | 5. |
| — — — dentelés | 4. MELOBASINA. |

5. — *Antennes insérées à une certaine distance des yeux.* 6.
 — — *contre les yeux et la base de ceux-ci* 7.
6. — *Le premier article des tarses postérieurs au moins aussi long que les deux suivants réunis.* 2. BUPRESTIS.
Le premier article des tarses postérieurs un peu plus long que le suivant 3. YAMINA, nov. gen.
7. — *Extrémité du dernier segment abdominal échancrée entre deux dents aiguës.* 5. PYGICERA, nov. gen.
Non 6. PERONAEMIS.
8. — *Pronotum tronqué ou à peine sinueux à la base* 9.
 — *fortement bisinué avec un lobe médian avancé et anguleux* 11.
9. — *Extrémité des élytres échancrée et bidentée* 10.
 — — *inermes* 8. NASCIO.
10. — *Côtés du pronotum dilatés* 7. PTEROBOTHRIS.
 — — *droits* 9. NASCIOIDES, nov. gen.
11. — *Épipleures métasternales entièrement recouvertes par le lobe élytral* 12.
Non 10. ASTRAEUS.
12. — *Apex élytral tronqué et tridenté de part et d'autre.* 11. TYLAUCHENIA.
 — — *arrondi, subacuminé et inermes* 12. BULIS.
13. — *Pronotum allongé et convexe* 14.
 — *transversal, carré ou trapézoïdal* 16.
14. — *Base du pronotum sinueuse* 15.
 — — *tronquée* 17. PARASTASSA.
15. — *Épipleures métasternales larges, leurs côtés parallèles.* 13. BUBASTES.
 — — *étroites, atténuées en avant* 14. EURYSPIUS.
16. — *Pronotum trapézoïdal* 17.
 — *quadrangulaire* 15. ISOPHAENUS.
17. — *Écusson étroit, triangulaire.* 16. ARISTOSOMA.
 — *plus large, subcordiforme.* 18. PHILANTHAXIA.

I. GENUS EURYTHYREA, LACORDAIRE

Eurythyrea. Lacordaire, Faune Env. Paris, Vol. 1, p. 593 (1892); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 264 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 149, pl. 37 (1837); Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 57 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 187 (1864).

Caractères. — Tête médiocrement convexe; épistome court, sinueux; vertex finement sillonné; cavités antennaires petites, arrondies et subterminales. — Antennes médiocres, plus courtes que la tête et le pronotum réunis, grêles, à article 1 obconique et aussi long que 2 et 3 réunis; ceux-ci subégaux entre eux, 2 un peu plus court, obconique, 3 triangulaire; les suivants triangulaires, plus longs que 3, diminuant graduellement en longueur, dentés au côté interne et munis d'une large fossette inférieure. — Yeux variables suivant le sexe, ceux du ♂ plus saillants, plus globulaires et plus rapprochés en dessus que ceux de la ♀. — Pronotum plus large que long, subconvexe, déclive et rebordé sur les côtés; les angles antérieurs abaissés; bisinué en avant et en arrière avec l'angle postérieur droit; une fovéole antéscutellaire. — Écusson variable, grand, toujours plus large que long. — Elytres allongés, rebordés, non denticulés, subsinués à hauteur des hanches postérieures, tronqués et plus ou moins bidentés au sommet; stries nettes et finement ponctuées; interstries pointillés, plus ou moins convexes. — Marge antérieure du prosternum tronquée et étroitement rebordée; prosternum large et plan en avant, atténué en pointe arrondie en arrière. — Métasternum divisé; ses branches latérales étroites, courtes et subparallèles. —

Métasternum profondément échancré pour l'insertion du sommet du prosternum. — Episternum métasternal parallèle, coupé obliquement en arrière par les épipleures. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure très sinueuse, la postérieure oblique et droite, échancrée en dedans. — Fémurs antérieurs fusiformes, un peu plus renflés chez le ♂ que chez la ♀; tibias antérieurs plus ou moins arqués et dilatés à leur sommet, les postérieurs et les médians plus allongés et grêles; tarses s'élargissant graduellement du premier au quatrième article, le premier un peu plus long que le suivant, 2, 3 et 4 bilobés. — Abdomen ponctué; segments 1 et 2 soudés; extrémité du dernier segment ♂ tronquée entre deux courtes dents, ♀ allongée et subsinueuse entre deux dents. — Corps ovalaire, peu convexe, allongé, acuminé en arrière; coloration très brillante, verte ou bleue à reflets cuivreux.

Distribution géographique des espèces. — Six espèces sont admises dans ce genre; trois habitent l'Europe tempérée et méridionale, une le Turkestan occidental, une autre la Sibérie et le sixième le Japon.

1. *E. austriaca*, Linné, Syst. Nat. (ed. 18), Vol. 1, p. 661 (1767) (Bohême, Autriche, Caucase, Kirghisie).
aurata, Pallas, Iter. Vol. 2, p. 719 (1776).
inaurata, Gmelin, Syst. Nat. p. 1939 (1788).
aurulenta, Rossi, Faun. Etrus. Vol. 1, p. 186 (1790).
quercus, Herbst, Col. Vol. 9, p. 120, pl. 141, f. 8 (1801).
marginata, Herbst, idem, p. 130, pl. 144, f. 5.
* *austriaca*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 189 (1865).
* *aurata*, Marseul, idem, p. 190.
2. *E. marginata*, Olivier, Entom. Vol. 2, Gen. 32, p. 67, pl. 5, f. 51 (1790) (Pyrénées, Apulie, Algérie).
micans, Fabricius, Syst. Ent. Vol. 2, p. 189 (1794).
* *micans*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 191 (1865).
3. *E. scutellaris*, Olivier, Entom. Vol. 2, Gen. 32, p. 86 (1790) (France, Russie méridionale).
carniolica, Herbst, Col. Vol. 9, p. 122, pl. 144, f. 4 (1801).
similis, Schoenherr, Syn. Ins. Vol. 3, p. 221 (1817).
* *oblita*, Faldermann, Nouv. Mém. Soc. Nat. Mosc. Vol. 4, p. 145, pl. 5, f. 1.
* *carniolica*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 192 (1865).

4. *E. Eva*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 256 (1895) (Sibérie).
5. *E. oxiana*, Semenow, idem, p. 254 (Turkestan occidental).
6. *E. tenuistriata*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 330 (1892) (Japon).

2. GENUS BUPRESTIS, LINNÉ

- Buprestis.** Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 408 (1760); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 279, pl. 10, f. 10 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 1 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 40 (1857).
- Ancylocheira.** Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 9 (1829); Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 48 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 165 (1865).
- Anoplis.** Kirby, Fauna Bor. Amer. p. 151 (1837).

Caractères. — Tête rugueuse, peu convexe; front à peine sillonné; épistome court, sinué ou droit; cavités antennaires petites, bien limitées et situées contre le bord interne des yeux. — Antennes grêles, à peine de la longueur de la tête et du pronotum réunis, le 1^{er} article allongé, obconique; 3 deux fois plus long que 2, les suivants allongés, triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère inférieure. — Yeux assez grands, elliptiques, un peu obliques et faiblement rapprochés en dessus. — Pronotum en trapèze plus large que long, rétréci en avant avec la marge antérieure bisinuée, lobée au milieu; les côtés obliques et plus ou moins arqués avec la marge latérale faiblement et étroitement rebordée, au moins en arrière; la base bisinuée. — Ecusson petit, arrondi. — Elytres plus larges que le pronotum, dilatés sous l'épaule, sinués à hauteur des hanches postérieures, atténués en arrière, tron-

qués ou arrondis au sommet; celui-ci plus ou moins bidenté; stries ponctuées et distinctes; interstries plans ou élevés, parfois alternativement relevés en côtes. — Prosternum étroit, plan ou déprimé, sa marge antérieure tronquée, son sommet terminé en pointe obtuse. — Mésosternum divisé, ses branches latérales assez longues et un peu obliques; la suture métasternale un peu oblique. — Métasternum profondément échancré en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures distinctement dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse; la postérieure oblique et à peine arquée. — Pattes insérées sur deux lignes parallèles; fémurs antérieurs fusiformes et renflés au milieu, les médians à peine renflés et les postérieurs aplanis et subcylindriques; tibias cylindriques, les antérieurs ♂ munis d'un crochet recourbé en forme d'hameçon et situé à leur sommet; tarses assez robustes, diminuant graduellement en longueur et augmentant en largeur du 1^{er} au 4^e article, le premier des postérieurs très allongé. — Abdomen à premier segment non soudé avec le suivant et plus ou moins sillonné au milieu; le dernier segment largement arrondi ♀, tronqué ou faiblement échancré avec deux dents plus ou moins aiguës ♂. — Corps ovalaire, allongé, peu convexe, élargi à la base des élytres, atténué en avant et en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend une cinquantaine d'espèces disséminées sur tout l'hémisphère septentrional. Deux espèces s'étendent jusqu'au sud de l'Equateur et l'Europe tempérée, la Sibérie et les Etats-Unis en fournissent le plus grand nombre.

1. *B. aurulenta*, Linné, Syst. Nat. (ed. 12), p. 661 (1767) (Etats-Unis d'Amérique).
 * *aurulenta*, Olivier, Ent. Vol. 2, Gen. 32, p. 18, pl. 9, f. 98 (1790).
 lauta, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 17 (1854).
 radians, Le Conte, idem, p. 17.
 adjecta, Le Conte, ibidem, p. 17.
2. *B. biplagiata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 14 (1882) (Mexique).
3. *B. decora*, Fabricius, Syst. Ent. p. 217 (1774) (Etats-Unis d'Amérique, Guatémala).
4. *B. salisburyensis*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 174, pl. 148, f. 8 (1801) (Etats-Unis d'Amérique).
 ultramarina, Say, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 6, p. 160 (1836).
5. *B. striata*, Fabricius, Syst. Ent. p. 267 (1774) (Etats-Unis d'Amérique).
 impedita, Say, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 6, p. 160 (1836).
6. *B. cupressi*, Germar, Faun. Heft. 17, p. 2 (1834) (Dalmatie, Serbie, Crimée).
 mutabilis, Costa, Att. Soc. Napoli, Vol. 4, p. 9, pl. 1, f. 2 (1839).
 * *cupressi*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 169 (1865).
7. *B. africana*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 125, pl. 145, f. 9 (1801) (Etats-Unis d'Amérique).
 migricornis, Sturm, Cat. p. 105 (1826).
 Bosci, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 146, pl. 36, f. 201 (1837).
8. *B. japonensis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 511 (1873) (Japon).
9. **B. araratica*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 174 (1865) (Mont Ararat).
10. *B. haemorrhoidalis*, Herbst, Schr. Berl. Naturf. p. 97 (1779) (Suisse, Corse, Crimée).
 punctata, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 176 (1787).
 barbarica, Gmelin, Syst. Nat. Vol. 1, p. 1936 (1788).
 barbara, Olivier, Encycl. Meth. Vol. 5, p. 237 (1790).
 bicolor, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 209 (1801).
 quadristigma, Herbst, Col. Vol. 9, p. 177, pl. 148, f. 9 (1801).
 * *punctata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 172 (1865).
 inframaculata, Fleischer, Wien. Ent. Zeit. Vol. 6, p. 235 (1887).
 sibirica, Fleischer, idem, p. 236.
11. *B. tarsensis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 178 (1865) (Syrie, Egypte).
 Ledereri, Marseul, idem, p. 179.
12. *B. lineata*, Fabricius, Syst. Ent. p. 217 (1774) (Etats-Unis d'Amérique).
 maculipennis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 119, pl. 21, f. 117 (1840).
 inconstans, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 146 (1846).
13. *B. dalmatina*, Mannerheim, Enum. Bupr. p. 62 (1837) (Illyrie, Egypte).
14. *B. novemmaculata*, Linné, Syst. Nat. (ed. 12), Vol. 1, p. 662 (1767) (Europe centrale, Algérie, Sibérie).
 tetrastichon, Linné, idem, p. 656.
 flavopunctata, De Geer, Mém. Ins. Vol. 4, p. 129 (1774).
 maculata, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 1, p. 275 (1781).
 octomaculata, Pallas, Icon. Ins. p. 72, pl. D. f. a. b. (1782).

- flavomaculata*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 177 (1787).
maculosa, Gmelin, Syst. Nat. Vol. 1, p. 1929 (1788).
octoguttata, var. Olivier, Ent. Vol. 2, Gen. 32, p. 30, pl. 4, f. 36 (1790).
 * *flavomaculata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 177 (1865).
 * *obscura*, Théry.
 * *transcaucasica*, Théry.
15. *B. geometrica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 141, pl. 35, f. 194 (1837) (Bengale).
decemnotata, Castelnau & Gory, idem, p. 133, pl. 33, f. 184.
aurantiopicta, Castelnau & Gory, ibidem, f. 183 (nec text.).
 16. *B. subornata*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 208 (1860) (Californie).
 17. *B. rustica*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 409 (1758) (Europe, Sibérie, etc.).
violacea, De Geer, Mém. Ins. Vol. 4, p. 130, pl. 4, f. 10-17 (1774).
lata, Sulzer, Gesch. Ins. p. 53, pl. 6, f. 8 (1776).
 * *rustica*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 171 (1865).
bisornata, Fleischer, Wien. Ent. Zeit. Vol. 6, p. 234 (1887).
signaticeps, Fleischer, idem, p. 233.
 18. *B. maculiventris*, Say, Long Exped. Vol. 2, p. 272 (1824) (Etats-Unis d'Amérique, Canada).
rusticorum, Kirby, Fauna Bor. Amer. Vol. 4, p. 151 (1837).
paganorum, Kirby, idem, p. 152.
sexnotata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 129, pl. 32, f. 178 (1837).
Le Contei, Saunders, Cat. Bupr. p. 40, n° 17 (1871).
 19. *B. Nutalli*, Kirby, Fauna Bor. Amer. p. 152 (1837) (Canada).
alternans, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. p. 207 (1859).
 20. *B. strigosa*, Gebler, Ledeb. Reise. p. 78 (1830) (Sibérie, Mongolie).
flavomaculata, || Fischer, Ent. Ross. Vol. 2, p. 198, pl. 121, f. 9 (1824).
maculata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 135, pl. 34, f. 186 (1837).
 21. *B. consularis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 120, pl. 21, f. 118 (1840) (Etats-Unis d'Amérique).
 22. *B. laeviventris*, Le Conte, Report Explor. p. 43 (1857) (Californie).
 23. **B. transversepicta*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 12 (1897) (Amazonie).
 24. *B. Bertheloti*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 142, pl. 135, f. 195 (Madère).
 25. *B. Salomoni*, Thomson, Typ. Bupr. p. 40 (1878) (Perse).
Davidis, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 168 (1884).
Nikolskyi, Semenow, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 682 (1889).
 26. **B. Douei*, Lucas, Expl. Ent. Alg. p. 150, pl. 15, f. 7 (1846) (Algérie).
Bellemarei, Lucas, Ann. Soc. Ent. Fr. Bull. p. 68 (1853).
amori, Graëlls, Mém. Map. Zool. p. 43 (1858).
 27. *B. octoguttata*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 408 (1758) (Europe, Algérie).
albopunctata, De Geer, Mém. Ins. Vol. 4, p. 132, pl. 4, f. 20 (1774).
magica, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 138, pl. 34, f. 189 (1837).
mauritanica, Lucas, Rev. Zool. p. 50 (1844).
 * *octoguttata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 181 (1865).
 28. *B. catoxantha*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 118, pl. 20, f. 116 (1840) (Mexique).
variegata, || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 140, pl. 34, f. 192 (1837).
 29. **B. rufipes*, Olivier, Ent. Vol. 2, Gen. 32, p. 16, pl. 78, f. 7, a-b (Louisiane).
 30. *B. confluens*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 206 (1860) (Etats-Unis d'Amérique).
confluens, † Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 159 (1823).
 31. *B. fasciata*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 177 (1787) (Canada, Etats-Unis d'Amérique).
sexmaculata, Herbst, Col. Vol. 9, p. 163, pl. 148, f. 5 (1801).
Lherminieri, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 68 (1838).
Langi, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 237 (1843).
Gibbsi, Le Conte, Report Expl. p. 42, pl. 1, f. 17 (1857).
sexplagiata, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 205 (1860).
ornata, Walker, Nat. Van Couv. Vol. 2, p. 324 (1866).
 32. *B. aurantiacoadpersa*, Blanchard, Voy. Pôle Sud, Vol. 4, p. 95, pl. 16, f. 16 (1854) (Bornéo).
 33. *B. connexa*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 148 (1875) (Orégon).
 34. *B. corpulenta*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 118 (1884) (Maroc).
 35. *B. costipennis*, Fairmaire, idem, Vol. 35, p. 128 (1891) (Cachemire).
 36. *B. decemspilota*, Hope, Gray, Zool. Misc. p. 25 (1831) (Népal).

37. *B. discoidea*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 130, pl. 33, f. 180 (1837) (Australie).
38. *B. flavoangula*, Fairmaire, Rev. Mag. Zool. p. 530 (1856) (Europe méridionale).
punctata || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 128, pl. 32, f. 177 (1837).
39. *B. hilaris*, Klug, Symb. Phys. n° 22, pl. 2, f. 9 (1829) (Egypte).
variegata, Klug, idem, n° 21, pl. 2, f. 8.
40. *B. humeralis*, Klug, ibidem, n° 25, pl. 2, f. 11 (Egypte).
41. *B. impressicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 172 (1892) (Bengale).
42. *B. fimenezi*, Dugès, La Natureza, p. 7, pl. 1, f. 10a (1891) (Mexique).
43. *B. marginicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 130, pl. 32, f. 179 (1837) (Sénégal).
44. *B. maura*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 19, pl. 5, f. 47 (1890) (Saint-Domingue).
45. *B. picta*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 15 (1882) (Mexique).
46. *B. piliventris*, Waterhouse, idem, p. 13, pl. 1, f. 17 (Mexique).
47. *B. splendens*, Fabricius, Syst. Ent. p. 221 (1774) (Europe septentrionale).
splendida, Paykhull, Fauna Suec. Vol. 2, p. 229 (1799).
pretiosa, Herbst, Col. Vol. 9, p. 127, pl. 144, f. 6 (1801).
48. *B. sulcicollis*, Le Conte, Trans. Amer. Phil. Soc. Vol. 11, p. 208 (1860) (Nouveau-Mexique).
49. *B. ventralis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 14 (1882) (Mexique).
50. *B. villosa*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 331 (1873) (Californie).
51. *B. Wavrai*, Nonfried, Ent. Nachtr. p. 5 (1889) (Erivan).

3. GENUS YAMINA, NOV. GEN.

Caractères. — Tête peu convexe; front légèrement aplani; épistome étroit, allongé et tronqué en avant; cavités antennaires petites, arrondies, insérées près du bord interne et à la partie inférieure de l'œil. — Antennes courtes; article 1 très épais, pyriforme; 2 court, obconique; 3 plus long et plus grêle, obconique; 4 triangulaire, aussi long que 3; les suivants écourtés, triangulaires, arrondis au côté interne et munis, ainsi que 4, d'une large fossette porifère interne. — Yeux ♂ épais et saillants, parallèles; ♀ plus petits et moins saillants. — Pronotum convexe, un peu plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian avancé; les côtés arqués; la base bisinuée avec le lobe médian anguleux. — Ecusson très petit, subtriangulaire et enfoncé. — Elytres convexes, leurs côtés parallèles, le sommet atténué et étroitement échancré de part et d'autre entre deux courtes dents; ils présentent des stries nettes, profondes et régulières avec les interstries étroits, saillants et ponctués. — Marge antérieure du prosternum droite; prosternum convexe, peu large, subacuminé au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales et les sutures métasternales droites. — Métasternum échancré au sommet et profondément sillonné en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure horizontale et sinueuse, la postérieure oblique et droite. — Milieu du premier segment abdominal sillonné; extrémité du dernier segment ♂ tronquée; ♀ arrondie. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes; tibias subcylindriques à leur base, aplanis et élargis au sommet, semblables dans les deux sexes; tarses assez allongés, le premier article des postérieurs un peu plus long que le suivant. — Forme allongée, subcylindrique, arrondie en avant et en arrière, les côtés parallèles.

Je fonde ce genre sur une espèce dont les différences sexuelles sont si prononcées, que jusqu'ici on avait cru voir une espèce distincte dans chacun des deux sexes, le ♂ étant bleu violacé en dessus avec les bords du pronotum et trois bandes élytrales et transversales jaunes, et une tache rouge de chaque côté et à la base du pronotum, tandis que la ♀ est rouge vermillon en dessus avec la tête, quelques taches sur le pronotum et des taches élytrales bleues, ces dernières parfois réunies en vagues bandes transverses. ♂ et ♀ jaunes en dessous avec les sutures sternales et les abdominales ainsi que les pattes bleues. C'est M. Champion qui a tout récemment reconnu, dans une notice claire et succincte

accompagné d'une planche (Trans. Ent. Soc. Lond., 1901, pt. 4, p. 379, pl. 13), que des spécimens du genre *Buprestis*, recueillis à Gibraltar et très différents l'un de l'autre, constituaient les deux sexes d'une seule et même espèce.

Les caractères génériques, tels que la forme des articles des antennes, plus courts et plus épais, celle du premier article des tarses postérieurs, moins allongée, le faciès, le corps moins aplani en dessus, plus étroit et plus cylindrique, enfin, le curieux dimorphisme sexuel, me paraissent suffisants pour distraire cette intéressante espèce du genre *Buprestis*, d'autant plus qu'elle n'a pas, comme celui-ci, des crochets en forme d'hameçon à l'extrémité des tibias du ♂.

Distribution géographique de l'espèce. — Fabricius a décrit la seule espèce connue de ce nouveau genre comme provenant du Maroc; le *Bupr. Levaillanti* Lucas et le *Bupr. margaripicta* Marseul, dont l'un est le ♂ et l'autre la ♀ du *B. sanguinea* Fabricius, proviennent de l'Algérie. Les deux sexes ont été récemment découverts à Gibraltar.

1. *Y. sanguinea*, Fabricius, Ent. Syst. Suppl. p. 135 (1798) (♀) (Gibraltar, Maroc, Algérie).

Levaillanti, Lucas, Rev. Zool. p. 50 (1844) (♂).

margaripicta, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 185 (1865) (♀).

* *sanguinea*, Champion, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 379, pl. 13 (1901).

4. GENUS MELOBASINA, KERREMANS

Melobasina, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 68 (1900).

Caractères. — Tête convexe; front aplani; épistome faiblement échancré au milieu et bilobé sur les côtés; cavités antennaires grandes, triangulaires, ouvertes à leur partie antérieure contre le bord inférieur et interne de l'œil; vertex finement sillonné. — Antennes à article 1 médiocre et pyriforme; le 2^e court et globulaire; les suivants..... — Yeux épais et saillants, elliptiques et subparallèles, à peine rapprochés en dessus. — Pronotum transversal, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure droite; les côtés obliques et faiblement arqués avec l'angle postérieur un peu abaissé sur les élytres et aigu; la base bisinuée avec un large lobe médian arqué; le disque avec deux impressions obliques et nettes situées plus près de la base que du sommet et avec une fossette présutellaire. — Ecusson très petit, transversal et quadrangulaire. — Elytres sillonnés le long de la base avec des séries longitudinales et régulières de points, les interstries plans et à peine ponctués sur la région antérieure où ils présentent de petits plis transversaux; les côtés postérieurs dentelés; le sommet obliquement tronqué de part et d'autre, la troncature limitée extérieurement par une courte dent légèrement saillante en dehors et intérieurement par deux très petites dents suturales et gemellées. — Marge antérieure du prosternum droite; prosternum large, plan, bordé d'une strie marginale entière, contournant le sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales arquées avec la suture un peu oblique. — Métasternum faiblement échancré en avant; épisternum métathoracique en trapèze, plus étroit en arrière qu'en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique et légèrement cintrée en dedans. — Pattes peu robustes; fémurs fusiformes, les antérieurs un peu plus renflés au milieu que les suivants; tibias grêles, subcylindriques, les antérieurs et les médians un peu arqués, les postérieurs droits; tarses courts et grêles, leurs articles comprimés; le premier des postérieurs à peine plus long que les suivants. — Abdomen ponctué; extrémité du dernier segment ♂ trifide. — Corps allongé et peu robuste; faciès des *Melobasis* et des *Diceropygus*.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce du genre habite l'Archipel Solo, en Mélanésie.

1. **M. apicalis*, Kerreman, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 69 (1900) (Ile Tugela).

5. GENUS PYGICERA, NOV. GEN.

Caractères. — Tête plane; épistome court, à peine sinueux et situé sur un plan inférieur à celui du front; cavités antennaires très petites et situées à égale distance du bord inférieur et interne des yeux et du bord de l'épistome. — Antennes allongées, à article 1 en massue allongée, amincie à la base et légèrement courbe; 2 et 3 un peu plus courts que le premier et égaux entre eux; 2 obconique, 3 triangulaire; les suivants en triangle allongé, plus longs que 3, dentés au côté interne, rugueux munis d'une fossette porifère inférieure. — Yeux médiocres, peu saillants, elliptiques et parallèles. — Pronotum un peu plus large que haut et un peu plus étroit en avant qu'en arrière avec un large sillon longitudinal au milieu du disque; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian avancé et anguleux; les côtés faiblement arqués avec l'angle postérieur obtus; la base subtronquée, à peine sinueuse. — Ecusson médiocre, mais assez grand pour le groupe, en triangle élargi. — Elytres à stries ponctuées, de la largeur du pronotum à la base, à peine sinueux aux hanches, atténués du tiers supérieur au sommet, celui-ci échancré de part et d'autre entre deux dents aiguës. — Marge antérieure du prosternum largement et peu profondément échancrée en arc; prosternum large et plan, atténué et subanguleux à son sommet, creusé sur son pourtour latéro-postérieur. — Mésosternum divisé à branches latérales étroites et courtes; les sutures droites. — Méta sternum plan, échancré en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure subsinuée, la postérieure oblique. — Pattes grêles; fémurs subfusiformes, les antérieurs un peu plus renflés que les autres; tibias grêles et cylindriques; tarses allongés, le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Dessous villeux; extrémité du dernier segment abdominal ♀ (?) largement tronquée entre deux longues épines aiguës. — Corps peu robuste, allongé, subnaviculaire, peu convexe, atténué en avant et en arrière.

Je crois pouvoir fonder ce genre pour l'*Epistomentis scriptus* Gory, qui présente, outre le faciès, des caractères qui ne permettent pas de le laisser parmi les *Epistomentis*.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre habite le Chili.

1. *E. scripta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 139, pl. 34, f. 190 (1837) (Chili).

* *Gaudichaudi*, Solier, Gay, Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 479 (1850).

6. GENUS PERONÆMIS, WATERHOUSE

Peronæmis. Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 178 (1887).

Caractères. — « Faciès approchant du *Cinyra albonotata*, mais avec le pronotum plus convexe et » plus parallèle sur les côtés. Pores antennaires antérieurs. Ecusson transversal et trapézoïdal. Cavité » sternale formée par le méso- et par le méta sternum. Premier article des tarses postérieurs aussi long » que les deux suivants réunis. Tête légèrement convexe; cavités antennaires petites et arrondies. » Pronotum un peu plus large que long; très convexe en avant avec trois impressions ovales et » profondes le long de la base; les angles postérieurs légèrement divergents et aigus. Elytres aussi larges » que le pronotum, subparallèles sur les deux tiers de la longueur (légèrement sinueux sur les côtés), » graduellement et obliquement rétrécis au sommet; celui-ci anguleux au milieu de part et d'autre. » Premier et deuxième segments abdominaux non soudés, carène marginale du pronotum obliquement » inclinée et interrompue en avant. »

C'est par analogies de caractères que je place ici cette coupe générique; n'ayant pas vu le type, je ne puis savoir si les pores antennaires sont concentrés dans une fossette terminale ou inférieure, car la position ordinaire de cette dernière peut tout aussi bien s'appliquer au terme employé par M. Waterhouse (*anterior*) que la position de la première.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre habite la Jamaïque.

1. *P. thoracicus*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 178 (1887) (Jamaïque).

7. GENUS PTEROBOTHRIS, FAIRMAIRE & GERMAIN

Pterobothris. Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 714 (1858).

Caractères. — Tête inégale, rugueuse et bossuée; épistome largement et peu profondément échancré en arc; cavités antennaires petites, arrondies et situées sur les côtés du bord épistomal, entre celui-ci et le bord inférieur des yeux. — Antennes peu robustes, à articles épais et écourtés; 1 renflé au bout; 2 plus court et globulaire; 3 et 4 un peu plus longs que 2, subégaux entre eux, obconiques et subtriangulaires; les suivants triangulaires, plus larges que hauts, épais, villeux, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère située sur la tranche externe. — Yeux médiocres elliptiques et parallèles. — Pronotum large, inégal, bossué, bisinué en avant avec un lobe médian arqué en avant, faiblement bisinué en arrière; les côtés dilatés et anguleusement arqués au milieu. — Ecusson très petit, plus long que large, subovale. — Elytres à ponctuation très grossière, inégale, espacée, arrondis à l'épaule, parallèles sur les côtés jusque vers le sommet, brusquement atténués ensuite et prolongés en pointe large, échancrée et bidentée à son extrémité. — Marge antérieure du prosternum largement et profondément échancrée en arc; prosternum large, plan, rugueux et arrondi à son sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes et à peine obliques; les sutures droites. — Métasternum sillonné au milieu et échancré en arc au sommet. — Hanches postérieures étroites, peu dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse et la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et un peu aplanis sur leurs deux faces; tibias grêles et subcylindriques, les antérieurs et les médians un peu sinueux; tarses à articles triangulaires, le premier des postérieurs à peine plus long que le suivant. — Abdomen ponctué; extrémité du dernier segment ♀ (?) tronqué. — Corps écourté, peu robuste et peu convexe, subparallèle, brusquement atténué au sommet et terminé en pointe peu allongée et assez large.

Distribution géographique de l'espèce. — On ne connaît qu'une seule espèce de ce genre et propre au Chili.

1. **P. curvuscus*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 714, pl. 15, f. 2 (1858) (Chili).

8. GENUS NASCIO, CASTELNAU & GORY

Nascio. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 38 (1857).

Caractères. — Tête inégale et bossuée; front sillonné; épistome légèrement relevé en gouttière, échancré en arc au milieu et lobé sur les côtés; cavités antennaires petites, arrondies et surmontées d'une carène qui les surplombe. — Antennes médiocres; article 1 pyriforme; 2 court, obconique; 3 allongé, triangulaire; les suivants diminuant graduellement en longueur; 4 aussi long que 3, triangulaire, les suivants dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère inférieure. — Yeux petits, elliptiques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum convexe, inégal, impressionné et bossué, plus large que long et plus étroit en avant qu'en arrière; bisinué en avant avec un lobe médian avancé et arqué; dilaté et arrondi sur les côtés antérieurs avec les angles postérieurs saillants en dehors et aigus; la base sinueuse avec un large lobe médian peu arqué. — Ecusson en trapèze, rétréci en avant. — Elytres médiocrement convexes, de la largeur du pronotum à la base, arrondis et un peu élargis à l'épaule, droits ensuite jusqu'au tiers antérieur où ils sont légèrement élargis, atténués jusqu'au sommet où ils se redressent un peu suivant un appendice inerme et peu allongé. — Marge antérieure du prosternum largement et peu profondément

échancrée en arc; prosternum large, plan, arrondi au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes, étroites et tronquées en avant; leurs sutures obliques. — Métasternum tronqué en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure très sinueuse, la postérieure oblique et bisinuée, le sinus externe plus large et plus échancré que l'interne, ce dernier formant la dilatation interne. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes, les antérieurs et les médians un peu plus renflés que les postérieurs; tibias subcylindriques, légèrement élargis au sommet, les antérieurs et les médians légèrement arqués, les postérieurs droits; tarses peu robustes, leurs articles triangulaires et subdéprimés, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Abdomen ponctué; extrémité du dernier segment abdominal arrondie. — Caractères sexuels extérieurs nuls.

Faciès rappelant celui du genre *Pterobothris* qui précède, mais avec la ponctuation générale moins épaisse et l'extrémité des élytres moins brusquement rétrécie, leur appendice caudal moins accentué et inerme.

Distribution géographique des espèces. — Les espèces de ce genre se trouvent en Australie à l'exclusion de toutes les autres régions du globe.

1. *N. vetusta*, Boisduval, Voy. Astrol. Ins. Col. p. 85 (1832) (Australie).
xanthura, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 2, pl. 1, f. 1 (1837).
2. *N. simillima*, van de Poll, Not. Leyd. Mus. Vol. 8, p. 122 (1889) (Australie)
3. **N. lunaris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 294 (1900) (Australie).

9. GENUS NASCIOIDES, NOV. GEN.

Caractères. — Tête assez forte; front aplani; épistome échancré au milieu et relevé sur les côtés; cavités antennaires médiocres, arrondies et subterminales. — Antennes assez longues, grêles; article 1 très allongé, recourbé et renflé au bout; 2 très court, obconique; 3 une fois aussi long que 2, triangulaire; les suivants un peu plus courts, triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère inférieure. — Yeux assez gros, saillants, elliptiques et sensiblement rapprochés en dessus. — Pronotum subcylindrique, un peu plus large que long, à peine plus étroit en avant qu'en arrière, parfois impressionné au milieu de la base; la marge antérieure subsinueuse avec un lobe médian peu arqué; les côtés droits ou à peine obliques et faiblement arqués; la base peu sinueuse. — Ecusson très petit, en trapèze plus long que large. — Elytres allongés, de la largeur du pronotum à la base, arrondis à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, légèrement élargis au tiers supérieur, atténués ensuite jusqu'au sommet, dentelés sur les bords postérieurs, bidentés à l'extrémité, sérialelement ponctués sur toute leur surface, les points épais et rapprochés. — Marge antérieure du prosternum droite ou à peine échancrée en arc; prosternum large, plan et subacuminé au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches assez courtes avec leurs sutures obliques. — Métasternum lobé en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure à peine sinueuse; la postérieure oblique et faiblement échancrée intérieurement. — Pattes peu robustes; fémurs fusiformes; tibias grêles et subcylindriques; tarses peu allongés, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Corps allongé, peu robuste, atténué en avant, élargi au tiers supérieur et acuminé au sommet; subcylindrique ou subplan.

Ces caractères diffèrent essentiellement de ceux du genre *Nascio*, qui précède et dans lequel différents auteurs ont rangé les espèces qui suivent.

Distribution géographique des espèces. — Parmi les six espèces que je crois pouvoir être admises dans ce nouveau genre, cinq habitent l'Australie et la sixième la Nouvelle Zélande.

1. *N. Parryi*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 103 (1845) (Australie).
Saundersi, Hope, idem. Vol. 5, p. 213 (1846).
2. *N. Enysi*, Sharp, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 193 (1877) (Nouvelle-Zélande).
3. *N. viridis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 239 (1872) (Australie).

4. *N. carissima*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist (5^e) Vol. 9, p. 51 (1882) (Australie septentrionale).
5. *N. pulchra*, van de Poll, Not. Leyd. Mus. Vol. 8, p. 122 (1889) (Queensland).
6. *N. quadrinotata*, van de Poll, idem, p. 123 (Tasmanie).

10. GENUS ASTRAEUS, CASTELNAU & GORY

Astraeus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 43 (1857); van de Poll, Tijdschr. Ent. Vol. 32, p. 79 (1889).

Caractères. — Tête plane, plus ou moins large; épistome très court, largement et peu profondément échancré en arc; cavités antennaires petites et arrondies, situées contre le bord interne et vers la partie inférieure des yeux. — Antennes médiocres; article 1 allongé, obconique et renflé au bout; 2 très court, obconique; 3 triangulaire, un peu plus grand que les suivants; ceux-ci diminuant graduellement, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère inférieure. — Yeux assez gros, elliptiques et parallèles. — Pronotum transversal, convexe, arrondi sur les côtés, atténué en avant, fortement bisinué à la base avec un lobe médian avancé et très aigu. — Ecusson invisible. — Elytres plus ou moins convexes, largement lobés à la base, le lobe encastré dans le sinus du pronotum; graduellement atténués en arc de la base au sommet, l'apex terminé par deux dents aiguës recourbées en dehors et divergentes, l'interne plus forte et terminale, l'externe située plus en avant sur le côté; les côtés dilatés à l'épaule, la dilatation terminée par une échancrure nettement accusée. — Marge antérieure du prosternum droite ou à peine échancrée en arc; prosternum large, plan ou légèrement convexe, largement lobé au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et très étroites; les sutures droites. — Métasternum échancré en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; la marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes, les antérieurs et les médians un peu plus renflés que les postérieurs; tibia subcylindriques; tarses allongés, leurs articles augmentant graduellement en largeur, le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Corps écourté, robuste, convexe, subovoïde, atténué en avant et acuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est répandu sur tout le continent australien, à l'exclusion des autres régions. Les espèces qui le composent ont toutes, sauf trois d'entre elles, été très bien décrites et admirablement figurées dans l'*Essai monographique* de M. J. Neervoort van de Poll (Tijds. Ent. Vol. 32, 1889).

1. *A. navarchis*, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 115, pl. 6, f. 2 (1856) (Australie).
 2. *A. crassus*, van de Poll, Tijdschr. Ent. Vol. 32, p. 95, pl. 2, f. 9 (1889) (Australie).
flavopictus || van de Poll, Not. Leyd. Mus. Vol. 8, p. 180 (1886).
 3. *A. flavopictus*, Castelnau & Gory, Mon Bupr. Vol. 1, p. 2, pl. 1, f. 1 (Australie).
 4. **A. cyaneus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 295 (1900) (Nouvelles-Galles du Sud).
 5. *A. elongatus*, van de Poll, Not. Leyd. Mus. Vol. 8, p. 177 (1886) (Australie).
 6. *A. dilutipes*, van de Poll, idem, p. 180 (Australie).
 7. *A. fansonii*, van de Poll, Tijdschr. Ent. Vol. 32, p. 94, pl. 2, f. 8 (1889) (Australie).
tepperi, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 1258 (1889).
 8. *A. simulator*, van de Poll, Tijdschr. Ent. Vol. 32, p. 102, pl. 3, f. 15 (Australie).
 9. *A. pygmaeus*, van de Poll, Not. Leyd. Mus. Vol. 8, p. 178 (1886) (Australie).
subfasciatus, van de Poll, Tijdschr. Ent. Vol. 32, p. 104, pl. 3, f. 16b (1889).
 10. *A. Samouelli*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 10, pl. 1, f. 12 (1868).
Mastersi, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 239 (1872).
 11. *A. splendens*, van de Poll, Tijdschr. Ent. Vol. 32, p. 108, pl. 3, f. 19 (1889).
-
12. *A. aberrans*, van de Poll, Not. Leyd. Mus. Vol. 8, p. 176 (1886) (Australie orientale).
picticollis, van de Poll, Tijdschr. Ent. Vol. 32, p. 91 (1889).
 13. *A. Badeni*, van de Poll, idem, p. 93, pl. 2, f. 7 (Australie méridionale).
Meyricki, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 1256 (1889).

14. *A. fraterculus*, van de Poll, Tijdschr. Ent. Vol. 32, p. 92, pl. 2, f. 6 (1889) (Victoria).
15. *A. irregularis*, van de Poll, idem, Vol. 32, p. 86, pl. 2, f. 1 (1889) (Australie).
16. *A. lineatus*, van de Poll, ibidem, p. 87, pl. 2, f. 2 (Australie).
17. *A. major*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 1257 (1889) (Australie).
18. *A. multinotatus*, van de Poll, Tijdschr. Ent. Vol. 32, p. 89, pl. 2, f. 3 (1889) (Australie).
19. *A. Oberthuri*, van de Poll, idem, p. 100, pl. 3, f. 13 (Australie).
20. *A. prothoracicus*, van de Poll, ibidem, p. 98, pl. 3, f. 11 (Australie).
21. *A. simplex*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 211 (1892) (Australie).
22. *A. vittatus*, van de Poll, Tijdschr. Ent. Vol. 32, p. 99, pl. 3, f. 12 (1889) (Australie).

II. GENUS TYLAUCHENIA, BURMEISTER

Tylauchenia. Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 377 (1872).

Ocyptes. Thomson, Typ. Bupr. p. 55 (1878).

Caractères. — Tête médiocre; front convexe; épistome court, tronqué ou faiblement bilobé; cavités antennaires assez grandes, elliptiques, transversales et situées contre les yeux, limitées antérieurement par le bord de l'épistome. — Antennes courtes, dentées à partir du 6^e article; le 1^{er} court, pyriforme; 2 plus court, globulaire; 3 allongé, obconique, épaissi au bout, deux fois aussi long que 2; 4 et 5 subégaux entre eux et semblables à 3; les suivants triangulaires, dentés au côté interne, diminuant graduellement en longueur et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux petits, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum grand, très convexe, plus étroit en avant qu'en arrière, bisinué en avant avec un lobe médian étroit et subanguleux; arrondi sur les côtés avec une carène marginale lisse plus ou moins droite, inclinée en avant; la base très fortement bisinuée avec le lobe médian plus avancé que les latéraux, tous trois très aigus. — Ecusson petit, ponctiforme. — Elytres assez convexes, lobés à la base, graduellement atténués sur les côtés et sinueux d'avant en arrière, le sommet légèrement divergent et bidenté avec la dent externe saillante en dehors. — Marge antérieure du prosternum bordée d'un étroit bourrelet lisse; prosternum bombé en avant et aplani en arrière, le sommet un peu atténué et arrondi. — Mésosternum divisé; ses branches latérales allongées et un peu obliques; la suture métasternale un peu oblique. — Métasternum largement lobé en avant, le lobe un peu arqué; épisternum recouvert par le lobe latéral des élytres. — Hanches postérieures peu dilatées au côté interne; leurs marges subparallèles et sinueuses. — Pattes peu robustes; fémurs peu renflés; tibias subcylindriques; tarses médiocres et comprimés, le premier article des postérieurs un peu plus long que le suivant. — Soudure du premier et du deuxième segment abdominal distincte; extrémité du dernier segment carénée au milieu, la carène souvent allongée et saillante en arrière (♂ ou ♀?). — Corps épais, convexe, subovoïde, atténué en avant et acuminé en arrière avec les élytres légèrement divergents au sommet.

Les caractères énoncés par M. J. Thomson (*G. Ocyptes*) seraient insuffisants pour pouvoir de prononcer sur la validité du genre, s'il n'en donnait pour type la même espèce que celle qui avait servi, six ans auparavant, à Burmeister pour fonder son genre *Tylauchenia* qui, par son faciès et par ses caractères, vient se placer incontestablement à la suite du genre *Astraeus*, qu'il représente dans l'Amérique du Sud.

Distribution géographique des espèces. — On connaît six espèces de ce genre; parmi celles-ci, une se trouve dans l'Equateur, deux au Chili et trois dans la province de Cordova (République Argentine).

1. *T. crassicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 113, pl. 29, f. 156 (1837) (Cordova).
2. **T. dispar*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 337 (1899) (Equateur).
3. **T. guttulata*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 738 (1858) (Chili).

4. *T. compacta*, Berg, An. Univ. Buenos-Ayres, Vol. 6, p. 152 (1889) (Cordova).
5. *T. irrorata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 72, pl. 13, f. 70 (1840) (Chili).
attenuata, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 261 (1854).
6. *T. sphaericollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 40, pl. 10, f. 49 (1837) (Cordova).

12. GENUS BULIS, CASTELNAU & GORY

Bulis. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 1, f. 1a (1836); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 42 (1857).

Caractères. — Tête plane; front étroitement sillonné; épistome court, largement et peu profondément échancré en arc; cavités antennaires assez grandes, terminales et triangulaires, — Antennes assez longues et grêles; article 1 allongé et pyriforme; 2 et 3 plus courts, obconiques; 4 à 10 allongés, triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère subterminale; 11 ovoïde. — Yeux médiocres, elliptiques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum convexe, plus large que long et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure tronquée; les côtés obliques avec la carène marginale linéaire et obliquement abaissée en avant; la base fortement bisinué, formant trois lobes aigus. — Ecusson très petit, ponctiforme et enfoui. — Elytres allongés, convexes, cunéiformes, faiblement sinués sur les côtés avant le milieu, fortement lobés à la base, acuminés et épineux au sommet; l'épine externe légèrement divergente en dehors. — Marge antérieure du prosternum presque droite, à peine échancrée en arc; prosternum large, plan, arrondi au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes. — Métasternum largement échancré en avant avec un fin sillon médian. — Pattes peu robustes; hanches postérieures peu dilatées au côté interne; la marge antérieure sinueuse, la postérieure subsinueuse; fémurs antérieurs et médians subfusiformes, renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et légèrement aplanis sur leurs deux faces; tibias grêles et cylindriques; tarses presque aussi longs que les tibias, le premier article des postérieurs presque aussi long que les deux suivants réunis. — Différences sexuelles extérieures nulles. — Corps allongé, subcylindrique, atténué aux extrémités.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que deux espèces de ce genre, toutes deux de la région du Cap de Bonne-Espérance.

1. *B. bivittata*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 186 (1801) (Cap de Bonne-Espérance).

2. *B. varians*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 2, pl. 1, f. 2 (1836) (Cap de Bonne-Espérance).

13. GENUS BUBASTES, CASTELNAU & GORY

Bubastes. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 1, f. a (1836); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 14 (1857).

Neobubastes. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 213 (1892).

Caractères. — Tête courte, plane en avant, un peu déprimée sur le front; épistome large, très court, faiblement bisinué avec une échancrure médiane peu accusée; cavités antennaires médiocres et irrégulières. — Antennes assez robustes, écourtées; article 1 gros, épaissi au bout; 2 très court, obconique; 3 plus long que 2, renflé au bout; les suivants triangulaires, dentés au côté interne, assez épais et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, convexes, elliptiques et subparallèles. — Pronotum grand, convexe, subcylindrique, atténué en avant et bisinué en arrière; les angles postérieurs plus abaissés et plus aigus que le lobe médian; les côtés arqués avec une étroite carène marginale invisible en dessous. — Ecusson petit, carré. — Elytres cylindro-coniques, lobés à la base,

atténués du tiers supérieur au sommet; celui-ci obliquement tronqué et bidenté de part et d'autre. — Prosternum court, subconvexe, large et arrondi au bout. — Mésosternum divisé; ses branches latérales allongées et subparallèles; la suture métasternale un peu oblique. — Métasternum tronqué en avant au milieu et oblique sur les côtés. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse et la postérieure oblique. — Pattes assez robustes; fémurs antérieurs et médians un peu renflés au milieu, les postérieurs subcylindriques et un peu aplanis; tibias cylindriques; tarses médiocres, le premier article des postérieurs à peine plus long que le suivant. — Abdomen assez convexe, le dernier segment abdominal en trapèze, tronqué au bout. — Différences sexuelles extérieures nulles. — Corps allongé, cylindrique, atténué en avant et en arrière; les côtés parallèles.

Distribution géographique des espèces. — On connaît actuellement huit espèces de ce genre toutes habitent l'Australie.

1. *B. globicollis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 14 (1879) (Australie).
laticollis, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 3, p. 1415 (1888)
2. *B. inconsistans*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 14 (1879) (Australie).
inconstans, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 3, p. 1414 (1888).
3. *B. splendens*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 294 (1891) (Australie).
4. *B. sphenoidea*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 2, pl. 1, f. 1 (1836) (Australie).
5. *B. aureocincta*, Blackburn (*Neobubastes*), Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 213 (1892) (Australie centrale).
6. *B. cylindrica*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 3, p. 1228 (1888) (Détroit de King).
7. *B. occidentalis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 293 (1891) (Australie occidentale).
8. *B. vagans*, Blackburn, idem, p. 212 (1892) (Australie méridionale).

14. GENUS EURYSPIUS, LACORDAIRE

Eurybia || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1, f. a (1838).

Euryspilus. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 44 (1857).

Caractères. — Tête peu développée; front plan; épistome court, échancré en arc en avant; cavités antennaires médiocres, subarrondies et subterminales, étroitement closes en avant. — Antennes courtes; article 1 pyriforme, épais et renflé au bout; 2 court, obconique; 3 à 5 allongés, obconiques et subégaux entre eux; les suivants épais, écourtés, subtriangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux petits, elliptiques, situés à une certaine distance du pronotum et parallèles. — Pronotum cylindrique, un peu plus large que long, à peine plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure largement lobée; la base bisinuée; les côtés munis d'une carène invisible en dessus. — Ecusson petit, subcordiforme. — Elytres allongés, subcunéiformes, lobés à la base, sinués à hauteur des hanches postérieures, atténués à l'extrémité; le sommet acuminé, obliquement tronqué de chaque côté avec une très petite échancrure terminale. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large et plan, le sommet échancré sur les côtés et largement tronqué au milieu. — Mésosternum divisé; ses branches latérales étroites et assez longues; la suture métasternale droite. — Métasternum large, faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures obliques; leurs côtés subparallèles; à peine dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs assez épais et renflés; tibias normaux, subcylindriques; tarses assez grêles et assez allongés, le premier article des postérieurs allongé. — Extrémité du dernier segment abdominal arrondie (♂ ou ♀?). — Corps allongé, svelte et cunéiforme; faciès des *Bubastes*, mais moins robuste et plus acuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces actuellement connues de ce genre habitent l'Australie.

1. *E. chalcodes*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1, f. 1 (1838) (Australie).
2. *E. australis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 247 (1887) (Australie).

15. GENUS ISOPHAENUS, WATERHOUSE

Isophaenus. Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 175, pl. 9, f. 11a-c (1889).

Caractères. — « Allongé, parallèle. Menton très court et transversal, arrondi sur les côtés, » membraneux en avant. Palpes maxillaires ayant l'article terminal subcylindrique et deux fois aussi » long que large. Antennes à fossettes porifères larges et terminales, ces fossettes s'élargissant sur les » articles terminaux. Pronotum transversal et quadrangulaire. Ecusson assez petit, pentagonal. Elytres » plus étroits au milieu qu'à la base et au sommet, laissant à découvert les côtés supérieurs de » l'abdomen, arrondi et denticulés au sommet. Prosternum acuminé au sommet, faiblement dilaté » entre les hanches. Cavité sternale formée par le mésosternum (qui est assez large) et le métasternum; » la marge postérieure du mésosternum toutefois peu visible. Episternum du métasternum assez large, » un peu plus étroit en arrière; épimères triangulaires, non recouvertes par les élytres. Les hanches » postérieures sont graduellement élargies au côté interne. Les pattes sont grêles; les tibias droits; les » tarses allongés, grêles, villeux, spécialement entre le 2^e et le 3^e article où se remarque une frange de » poils blancs remplaçant la lamelle, le 4^e distinctement lamellé, le 1^{er} article des postérieurs aussi long » que les quatre suivants réunis.

» J'ai des doutes quant aux affinités de ce genre dont le meilleur groupement est dans le voisi- » nage des *Melanophila*. Le système de coloration et la sculpture le rapprochent des *Anthaxia*. »

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre habite le Mexique.

1. *I. parallelus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 175, pl. 9, f. 11, 11 a-c (1889) (Mexique).

16. GENUS ARISTOSOMA, THOMSON

Aristosoma, (La Ferté, mss.). Saunders, Cat. Bupr. p. 50 (1871) non décrit; Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 24 (1879).

Caractères. — Tête peu convexe; front déprimé et sillonné; épistome très court, peu profondément échancré en arc au milieu; cavités antennaires assez grandes, arrondies, subterminales et situées à une certaine distance du bord interne des yeux. — Antennes grêles et médiocres; article 1 allongé, légèrement courbe, obconique et épaissi au bout; 2 très court, obconique; 3 allongé, subcylindrique, aplani, épaissi en avant; les suivants allongés, triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux moyens, elliptiques et subparallèles. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian avancé; les côtés obliquement arqués; arrondis un peu avant le milieu et droits ensuite avec une carène marginale lisse et droite, invisible en-dessus et située sous l'intersection des plans du pronotum et de l'épisternum; la base bisinuée avec un large lobe médian peu arqué. — Ecusson petit, subtriangulaire. — Elytres larges, subtronqués à la base, sinueux à hauteur des hanches postérieures, légèrement élargis au tiers supérieur, atténués ensuite jusqu'au sommet. — Marge antérieure du prosternum tronquée et bordée d'un étroit bourrelet lisse; prosternum large, subconvexe, légèrement élargi et subanguleux entre les hanches antérieures et les médianes, arrondi au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes et obliques; la suture métasternale un peu cintrée. — Métasternum échancré au milieu et lobé sur les côtés en avant, étroitement sillonné au milieu dans toute sa longueur. — Hanches postérieures peu dilatées au côté interne, horizontales; leur marge antérieure peu sinueuse, la postérieure un peu oblique et faiblement arquée. — Pattes peu robustes; fémurs assez épais, carénés sur leur tranche interne; tibias normaux, subcylindriques; tarses assez longs, le premier article des postérieurs aussi long que les deux

suivants réunis. — Abdomen pointillé avec une impression de chaque côté des quatre premiers segments; extrémité du dernier segment arrondie (♂ ou ♀?). — Corps large, écourté, peu convexe, élargi au tiers postérieur.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces admises dans ce genre appartiennent à la faune de l'Afrique méridionale.

1. *A. suturalis*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. Diss. Vol. 5, p. 94. f. 106 (1789) (Cap de Bonne-Espérance).

aurata, || Thunberg, Mus. Acad. Upsal. Vol. 4, p. 52 (1787).

caffra, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 25 (1879).

2. *A. crassa*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 291 (1887) (Afrique méridionale).

17. GENUS PARASTASSA, MARSEUL

Parastassa. Marseul, L'Abeille, Vol. 20, p. 167 (1888).

Caractères. — Tête médiocre; front aplani et légèrement déprimé en avant; épistome court, largement et régulièrement échancré en arc; cavités antennaires petites, arrondies et situées à égale distance du bord de l'épistome et de celui des yeux. — Antennes presque aussi longues que la tête et le pronotum réunis; article 1 allongé, légèrement courbe, subcylindrique et légèrement renflé au bout; 2 très court, obconique; 3 allongé, obconique, plus court que 1 et plus long que 2; les suivants triangulaires, très élargis, très acuminés au côté interne, spongieux sur leurs deux faces et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux elliptiques, médiocres, un peu obliques, très légèrement rapprochés en dessous et plus espacés sur le vertex que vers l'épistome. — Pronotum subcylindrique, plus large que haut, un peu plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure largement lobée en avant; les côtés un peu arqués en avant et un peu sinueux ensuite; la base tronquée; à peine sinueuse; la marge latérale étroitement carénée sur toute sa longueur. — Ecusson petit, triangulaire et très acuminé en arrière. — Elytres assez convexes, tronqués à la base, largement lobés aux épipleures, séparément arrondis et dentelés au sommet. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc; prosternum large, plan, arrondi au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et très étroites; les sutures métasternales droites. — Métasternum échancré en avant. — Hanches postérieures peu dilatées au côté interne; leur marge antérieure subsinueuse, la postérieure un peu oblique. — Pattes médiocres; fémurs renflés et normaux; tibias cylindriques et normaux; tarses assez courts, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Abdomen et dessous villeux; extrémité du dernier segment arrondie (♂ ou ♀?). — Corps allongé, cylindro conique; faciès rappelant vaguement celui de certains *Sphenoptera*.

Distribution géographique de l'espèce. — On ne connaît qu'une seule espèce de ce genre; elle habite l'Algérie. M. Fairmaire l'a décrite sous le nom de *Sphenoptera coraciformis*, et une variété, un peu plus grande que le type et d'un cuivreux brillant a reçu de M. A. Théry le nom d'*aurulenta*.

1. *P. coraciformis*, Fairmaire (*Sphenoptera*), Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 7, p. 511 (1874) (Algérie).

Caroli, Marseul, L'Abeille, Vol. 20, p. 167 (1888).

?, *aurulenta*, Théry.

18. GENUS PHILANTHAXIA, H. DEYROLLE

Philanthaxia. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 72 (1864).

Engycera. Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 308 (1867).

Caractères. — Tête carrée; front large, légèrement convexe; épistome court, échancré au milieu, faiblement lobé sur les côtés; cavités antennaires très petites, arrondies et situées plus près du bord de

l'épistome que du bord interne des yeux. — Antennes courtes et grêles; article 1 allongé, renflé au bout; 2 court, globulaire; 3 grêle, aussi court que 2; les suivants courts, épais, subtriangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, plus ou moins saillants en dehors et parallèles. — Pronotum transversal, plus large que long, en trapèze et plus étroit en avant qu'en arrière; sa marge antérieure faiblement bisinuée; les côtés obliques avec une étroite carène marginale abaissée en avant; la base tronquée. — Ecusson assez grand, triangulaire, plus large que long. — Elytres tronqués à la base, larges et parallèles en avant, rétrécis en arrière, denticulés sur les côtés postérieurs. — Marge antérieure du prosternum tronquée et très légèrement rebordée; prosternum large, anguleusement dilaté entre les hanches antérieures et les médianes, le sommet atténué et anguleusement arrondi. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes et un peu obliques; suture métasternale horizontale. — Métasternum tronqué en avant. — Hanches postérieures peu obliques, faiblement dilatées au côté interne, leur marge antérieure horizontale et un peu sinueuse au côté interne, la postérieure légèrement arquée. — Fémurs et tibias normaux; tarses assez robustes, le premier article des postérieurs presque aussi long que les deux suivants réunis. — Premier et deuxième segments abdominaux soudés, la suture peu distincte; plus longs à eux deux que les trois suivants réunis, 3 et 4 courts, celui-ci plus court que l'autre, le dernier arrondi au sommet. — Corps large et court, peu convexe, atténué en avant et en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend onze espèces, confinées dans la région indo-malaise.

1. **P. andamana*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 32 (1887) (Iles Andaman).
2. *P. curta*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 73, pl. 2, f. 8 (1864) (Java).
3. *P. purpuriceps*, Saunders (*Engycera*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 39 (1867) (Bengale).
4. **P. clara*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 211 (1895) (Cochinchine).
5. *P. aenea*, Saunders (*Engycera*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 309 (1867) (Pachbon).
6. *P. aureoviridis*, Saunders (*Engycera*), idem. p. 513 (Penang).
7. *P. cupricauda*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 211 (1895) (Philippines).
8. *P. dorsalis*, Waterhouse, Ann. Nat. Hist. p. 290 (1887) (Java).
9. *P. latifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 173 (1892) (Bengale).
10. *P. rufomarginata*, Saunders (*Engycera*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 308, pl. 21, f. 4 (1867) (Pachbon).
11. *P. splendida*, van de Poll, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 17 (1892) (Saïgon).

GROUPE 3. ANTHAXITES, LE CONTE & HORN

Anthaxiae. Le Conte & Horn, Smiths. Instit, 1883.

Anthaxini. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 109 (1893).

Caractères. — Fossettes porifères des antennes terminales; yeux plus ou moins parallèles; épimères du métasternum recouvertes par le prolongement latéral de l'abdomen; premier article des tarses postérieurs plus long que le suivant.

- | | |
|--|----------------|
| 1. — Cavités antennaires recouvertes en arrière par une carène transversale et oblique | 2. |
| — — — petites, arrondies et découvertes. | 9. |
| 2. — Côtés postérieurs des élytres inermes; le sommet bidenté. | 3. |
| — — — dentelés | 4. |
| 3. — Pronotum tronqué à la base | 1. AGLAOSTOLA. |
| — — — fortement bisiné à la base. | 2. EXAGISTUS. |
| 4. — Extrémité du dernier segment abdominal échancrée et bidentée. | 5. |
| — — — — — inerme | 7. |

5. — *Ecusson grand, semicirculaire* 6.
 — *petit, au plus médiocre* 4. MELOBASIS.
6. — *Marge antérieure du prosternum tronquée, sans tubercules latéraux* 5. DICEROPYGUS.
 — — — *droite au milieu entre deux tubercules arrondis* 6. BRISEIS.
7. — *Pronotum non ou à peine rétréci à la base* 8.
 — *très rétréci en arrière* 15. NOTOGRAPHUS.
8. — *Pronotum bisinué à la base et sillonné au milieu* 12. TRIGONOGENIUM.
 Non 3. TORRESITA.
9. — *Tête plane ou légèrement convexe; épistome court* 10.
 — *convexe ou longitudinalement excavée; épistome allongé* 19.
10. — *Pronotum distinctement bisinué à la base* 11.
 — *tronqué, non ou à peine bisinué à la base* 16.
11. — *Cavités antennaires largement closes en avant* 12.
 — — — *très étroitement closes et avant* 13.
12. — *Antennes flabellées chez les ♂* 7. XENORHIPIS.
 — *semblables dans les deux sexes* 8. PHAENOPS.
13. — *Fémurs antérieurs et médians normaux* 14.
 — — — *dentés au côté interne* 11. MERIMNA.
14. — *Prosternum sans mentonnière* 15.
 — *muni d'une mentonnière* 9. KISANTHOBIA.
15. — *Elytres recouvrant le pygidium* 10. MELANOPHILA.
 — *écourtés, laissant le pygidium à découvert* 14. TETRAGONOSCHEMA.
16. — *Bords postérieurs des élytres inermes* 17.
 — — — *dentelés* 13. CHALCOGENIA.
17. — *Corps large et écourté; épistome court et assez large* 18.
 — *étroit et allongé; épistome allongé et étroit; faciès des Agrilus* 18. AGRILAXIA, nov. gen.
18. — *Premier segment abdominal aussi court que le deuxième, leur soudure à peine distincte* 16. ANILARA.
 Non 17. ANTHAXIA.
19. — *Bords postérieurs des élytres inermes* 19. NEOCURIS.
 — — — *dentelés* 20. CURIS.

I. GENUS AGLAOSTOLA, THOMSON

Aglaostola. Thomson, Typ. Bupr. p. 42 (1878).

Caractères. — Tête plane; front rugueux; épistome étroitement et profondément échancré en arc entre deux lobes aigus; cavités antennaires assez grandes, triangulaires, subterminales et situées à une certaine distance du bord interne des yeux. — Antennes assez longues et grêles; article 1 épais, allongé; 2 court, obconique; 3 allongé, subcylindrique, aussi long que 1; 4 et 5 allongés, aussi longs que 3, triangulaires et dentés au côté interne; les suivants plus courts et plus élargis en avant, triangulaires et dentés au côté interne; 4 à 11 munis d'une large fossette porifère subterminale. — Yeux saillants, elliptiques, obliques et sensiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que long, en trapèze, atténué en avant; la marge antérieure faiblement bisinuée avec un large lobe médian peu arqué; les côtés obliquement atténués en ligne droite d'arrière en avant; la base à peine bisinuée. — Ecusson subpentagonal, un peu plus large que long et atténué en arrière. — Elytres allongés, tronqués à la base, saillants à l'épaule avec un calus huméral bien marqué; les côtés droits jusqu'au tiers supérieur, ensuite atténués

en ligne droite et acuminés au sommet; celui-ci échancré de part et d'autre entre deux dents aiguës. — Marge antérieure du prosternum saillante et droite au milieu, la troncature large et légèrement lobée à ses extrémités; prosternum large, peu convexe, anguleusement saillant entre les hanches postérieures et les médianes, acuminé au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales allongées et courbes, les sutures métasternales très obliques. — Métasternum lobé en avant. — Hanches postérieures distinctement dilatées au côté interne; la marge antérieure presque droite, la postérieure très oblique. — Pattes assez robustes; fémurs antérieurs et médians très renflés au milieu; tibias normaux, grêles et cylindriques; tarses assez long, le premier article des postérieurs presque aussi long que les deux suivants réunis. — Premier segment abdominal prolongé sur les côtés en avant et recouvrant en partie les épimères du métasternum; extrémité du dernier segment ♂ échancrée, ♀ subacuminée. — Corps allongé peu convexe, naviculaire, atténué en avant et acuminé en arrière.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre, très anciennement connue, habite la Jamaïque. Castelnau & Gory en faisaient un *Chrysodema*; ses caractères la placent incontestablement parmi les *Anthaxites*.

1. *A. tereticollis*, Pallas, Icon. Ins. p. 78, pl. D, f. 18 (1782) (Jamaïque).

corrusca, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 176 (1787).

2. GENUS EXAGISTUS, H. DEYROLLE

Exagistus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 65, pl. 2, f. 5 (1864).

Caractères. — « Tête, labre, yeux et antennes absolument semblables à ceux des *Melobasis*; »
 » menton un peu plus large et plus court. — Prothorax épais, étroit, subparallèle, sillonné légèrement
 » sur le disque, très fortement biéchancré en arc de cercle à la base; lobe médian étroit et tronqué. —
 » Ecusson petit, en pentagone légèrement allongé. — Elytres plus larges que le prothorax aux épaules,
 » très fortement lobées et arrondies en avant, peu rétrécies en arrière, obliquement et fortement
 » échancrées à leur extrémité qui est biépineuse, l'épine suturale plus large et plus postérieure. —
 » Prosternum court, large et bombé en avant. — Abdomen tronqué à l'extrémité, fortement épineux à
 » chaque angle de la troncature; la base des deux épines reliée par une étroite plaque lisse transversale
 » qui se trouve sur un plan rentré relativement au dernier segment abdominal. — Pattes et tarses abso-
 » lument pareils à ceux des *Melobasis*. — Corps étroit et allongé. »

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre habite l'île de Bornéo.

1. *E. igniceps*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 65, pl. 2, f. 5 (1864) (Bornéo).

3. GENUS TORRESITA, GEMMINGER & HAROLD

Plagiope || Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 12 (1868).

Torresita. Gemminger & Harold, Cat. Col. Vol. 5, p. 1382 (1869); Thomson, Typ. Bupr. p. 41 (1878).

Caractères. — Tête large en avant, étroite en arrière; front aplani; épistome court, étroitement et profondément échancré au milieu entre deux lobes avancés, couvrant en partie les cavités antennaires; celles-ci petites, arrondies, terminales et situées à une certaine distance des yeux. — Antennes assez longues et grêles, à article 1 allongé, obconique, épaissi au bout; 2 court, obconique; 3 un peu plus long que 2, triangulaire; 4 et les suivants allongés, triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale, allongée, prolongée sur la tranche interne. — Yeux assez gros, saillants, elliptiques, très obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum élargi, transversal, bisinué en avant et tronqué en arrière, les côtés obliques et arqués. — Ecusson petit, subpentagonal — Elytres larges,

finement chagrinés, tronqués à la base, sinueux sur les côtés à hauteur des hanches postérieures, atténués en arc un peu après le milieu, conjointement acuminés au sommet, légèrement creusés en gouttière le long du bord extérieur et finement denticulés depuis le sinus huméral jusqu'à l'extrémité. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large, plan, acuminé en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales obliques et presque contiguës en arrière; la suture méso-métasternale légèrement concave. — Métasternum tronqué en avant avec une étroite échancrure médiane formant le prolongement de celle du mésosternum. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure horizontale et sinueuse, la postérieure oblique et échancrée au côté interne. — Pattes assez grêles; fémurs renflés, aplanis sur les côtés; tibias cylindriques; tarses allongés, le premier article des postérieurs presque aussi long que les suivants réunis. — Abdomen peu convexe; les côtés du premier segment remontant le long des hanches et couvrant en partie les épimères du métasternum; dernier segment en triangle arrondi à son sommet. — Différences sexuelles extérieures nulles? — Corps élargi, écourté et peu convexe, déclive sur les côtés.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, qui ne comprend que deux espèces, dont la première avec plusieurs variétés dans lesquelles la coloration seule paraît entrer en ligne de compte, paraît exclusivement propre à l'Australie où il représente, avec les *Melobasis*, les *Melanophila* de l'Europe et de l'Amérique.

1. *T. cuprifera*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 457 (1818) (Australie).
var. chrysochloris, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 122, pl. 31, f. 169 (1837).
var. dilatata, Redtenbacher, Reise Novara, Col. Vol. 11, p. 85 (1867).
var. aenea, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 23 (1879).
1. **T. parallela*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 120 (1898) (Queensland).

4. GENUS MELOBASIS, CASTELNAU & GORY

Melobasis. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 118, pl. 1; Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 46 (1857).

Caractères. — Tête courte et large; front aplani; épistome court et étroit, échancré au milieu; cavités antennaires médiocres et recouvertes en arrière. — Antennes assez longues; article 1 allongé, obconique; 2 et 3 plus courts, 2 toujours plus court que 3, obconiques; les suivants subtriangulaires, assez épais, presque aussi larges que longs, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux elliptiques, allongés, assez grands, obliques et sensiblement rapprochés en dessus. — Pronotum transversal, en trapèze, peu convexe, atténué en avant avec la marge antérieure subsinueuse; les côtés plus ou moins obliques et plus ou moins arqués avec une carène marginale rarement visible en dessus, oblique et inclinée en avant, rarement entière et le plus souvent interrompue avant son sommet; la base faiblement bisinuée ou tronquée. — Ecusson petit, arrondi en arrière, rarement triangulaire ou acuminé en arrière. — Elytres peu convexes, tronqués ou faiblement lobés à la base, sinueux aux hanches, denticulés sur les bords depuis le milieu jusqu'au sommet. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large et plan, légèrement dilaté entre les hanches antérieures et les médianes, acuminé au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales presque contiguës en arrière; la suture métasternale droite. — Métasternum tronqué ou faiblement lobé en avant. — Hanches postérieures étroites, peu dilatées au côté interne; leur marge antérieure subsinueuse et horizontale, la postérieure oblique et droite, faiblement échancrée vers le côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs assez épais, renflés au milieu; tibias subcylindriques, grêles et normaux, les antérieurs plus arqués chez le ♂ que chez la ♀; tarses grêles et allongés, décroissant graduellement en longueur et croissant en largeur du 1^{er} au 4^e article, le premier des postérieurs plus long que le suivant. — Abdomen ponctué; extrémité du dernier segment ♂ largement échancrée ou tronquée entre deux dents aiguës, ♂ plus étroite-

ment et plus profondément échancrée, les épines plus courtes et moins aiguës. — Corps peu robuste, oblong ovale, subdéprimé ou peu convexe.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend une centaine d'espèces connues et qui sont répandues en Malaisie, en Australie et en Mélanésie. La Polynésie paraît moins bien partagée tandis que l'Australie, par contre, est la patrie de la majeure partie de ses espèces.

1. *M. cupreovittata*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 155 (1876) (Australie).
vittigera, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 16 (1879).
2. *M. Saundersi*, Masters (Australie).
costata || Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 155 (1876).
costifera, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 16 (1879).
3. *M. nervosa*, Boisduval, Voy. Astrol. Ins. Vol. 2, p. 77, pl. 6, f. 8 (1832) (Swan River).
4. *M. Lathamii*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 120, pl. 31, f. 166 (1837) (Australie).
serrata, Hope, Bupr. p. 8 (1846).
5. *M. serrata*, Montrouzier, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 251 (1860) (Nouvelle-Calédonie, Australie).
6. **M. Fairmairei*, nov. sp. (1) (Australie).
7. **M. incerta*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 12, p. 1002 (1892) (Nouvelle-Guinée).
8. *M. viridipes*, Fauvel, Rev. Ent. Caen, p. 178 (1891) (Nouvelle-Calédonie, Australie).
9. **M. Jakowleffi*, nov. sp. (2) (Nouvelle-Guinée).
10. **M. nigrata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 296 (1900) (Australie).
11. **M. lugubrina*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 69 (1900) (Nouvelle-Guinée).
12. *M. placida*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 17 (1879) (Australie).
13. **M. acuta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 296 (1900) (Australie).
14. **M. melanura*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 121 (1898) (Australie).
15. **M. ignipicta*, Kerremans, ibidem, Vol. 44, p. 297 (1900) (Australie).
16. **M. aenea*, nov. sp. (3) (Australie).
17. **M. sordida*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 238 (1887) (Australie).
18. *M. obscura*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 241 (1872) (Australie).
19. *M. costata*, Mac Leay, idem, p. 240 (Australie).
20. **M. cuprina*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 122 (1898) (Australie).
21. *M. propinqua*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 120, pl. 31, f. 165 (1837) (Austr., Tasm.).
verna, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 214 (1846).
Porteri, Hope, idem, p. 215.
suaveola, Germar, Linn. Ent. Vol. 3, p. 176 (1848).
metallifera, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 15, pl. 1, f. 17 (1868).
prasina, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 17 (1879).
22. *M. cruentata*, Thomson, idem, p. 16 (Australie).
23. *M. superba*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 123, pl. 31, f. 171 (1837) (Swan River).
24. *M. gloriosa*, Castelnau & Gory, idem, f. 170 (Australie).
25. *M. cuprifera*, Castelnau & Gory, ibidem, p. 119, pl. 30, f. 163 (Australie).
Goryi, Saunders, Cat. Bupr. p. 44, n° 6 (1871).

(1) Long. 14; larg. 4-5 mm. — Oblong ovale, élargi au tiers postérieur; tête pourpre obscur, vertex et pronotum noir verdâtre; écusson pourpre obscur, élytres noirs. Dessous bronzé clair et très brillant; tarses postérieurs bleu d'acier. — Voisin du *M. serrata*, Montrouzier, qui précède mais moins robuste, les côtés du pronotum obliquement atténués en ligne droite de la base au sommet, l'écusson plus petit, arrondi en arrière. — Tête finement et régulièrement chagrinée; pronotum en trapèze, la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian arqué, les côtés droits avec la carène marginale oblique, abaissée vers l'avant et n'atteignant pas la suture de l'épisternum prothoracique; sa base bisinuée avec le lobe médian subanguleux; écusson médiocre, tronqué en avant et arrondi en arrière; élytres avec quatre côtes régulières, étroites et espacées, très vagues, les espaces intercostaux larges et subrugueux, inégalement ponctués. Dessous finement et densément ponctué. — Australie.

(2) Long. 11; larg. 3, 7 mm. — Oblong, allongé, atténué en arrière, noir verdâtre en dessus, le front cuivreux obscur; dessous entièrement bronzé brillant, antennes noires. — Un peu plus étroit et plus parallèle que le précédent, les côtés du pronotum plus régulièrement arqués, l'arc peu tendu, l'écusson plus grand, tronqué en avant et arrondi en arrière, la dentelure marginale des élytres plus forte et plus espacée. — Tête chagrinée, à villosité grise; vertex sillonné. Pronotum en trapèze, faiblement bisiné en avant; les côtés un peu obliques et faiblement arqués avec la carène marginale abaissée en avant, arquée et touchant presque la suture épisternale; la base faiblement bisinuée. Elytres sérialelement ponctués, les stries également espacées. Dessous à ponctuation plus épaisse. — Nouvelle-Guinée.

(3) Long. 10, larg. 3 mm. — Oblong ovale, allongé, subcylindrique, peu convexe en dessus et d'un bronzé terne très obscur; dessous bronzé brillant, tarses bleu d'acier. — Plus cylindrique et moins robuste que les précédents, les côtés postérieurs à peine dilatés. — Tête finement et régulièrement chagrinée; vertex avec un sillon médian linéaire. Pronotum à ponctuation très fine et excessivement dense, plus épaisse sur les côtés que sur le disque; la marge antérieure sinueuse avec le lobe médian peu avancé et largement arqué; les côtés un peu obliques et peu arqués, avec la carène marginale droite et inclinée en avant, la base faiblement bisinuée. Ecusson très petit, arrondi. Elytres à stries ponctuées régulières, plus accentuées en avant qu'en arrière, les interstries étroits et rugueux, ponctués, ridés transversalement sur les côtés. Dessous assez grossièrement ponctué et couvert d'une très courte villosité grisâtre. — Australie.

26. *M. cupriceps*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 457 (1818) (Australie).
viridinitens, Boisduval, Voy. Astrol. Ins. Vol. 2, p. 94 (1832).
iridescens, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 119, pl. 30, f. 164.
 27. **M. costipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 124 (1898) (Australie).
 28. **M. concolor*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 125 (1898) (Australie).
 29. *M. innocua*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 20 (1879) (Australie).
 30. **M. callichloris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 125 (1898) (Australie).
 31. **M. cupricollis*, Kerremans, idem, p. 121 (Australie).
 32. **M. viridiventris*, Kerremans, ibidem, p. 124 (Australie).
 33. **M. viridifrons*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genov. p. 369 (1896) (Sumatra).
 34. *M. viridiobscura*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 19 (1879) (Australie).
obscura || Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 157 (1876).
 35. *M. obscurella*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 19 (1879) (Australie).
 36. **M. nitidiventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 122 (1898) (Australie).
 37. *M. simplex*, Germar, Linn. Ent. Vol. 3, p. 175 (1848) (Adélaïde).
 38. **M. violacea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 123 (1898) (Australie).
 39. **M. rotundicollis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 241 (1887) (Australie).
 40. **M. coeruleiventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 123 (1898) (Australie).
 41. *M. cyaniipennis*, Boheman, Eug. Res. Zool. Vol. 2, p. 59 (1858) (Moreton Bay).
azureipennis, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 240 (1872).
azureipennis, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 22 (1879).
 42. **M. vicina*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 126 (1898) (Australie).
 43. **M. terminata*, Kerremans, idem, p. 127 (Melbourne).
 44. *M. fulgurans*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 20 (1879) (Australie).
 45. *M. viridis*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 158 (1876) (Australie, Tasmanie).
 46. *M. suturalis*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 148 (1886) (Australie).
 47. *M. hypocrita*, Erichson, Wieg. Arch. Naturg. p. 135 (1842) (Australie).
 48. ***M. affinis***, Kerremans (Australie).
cupreoittata || Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 22 (1879).
 49. *M. subfulgurans*, Thomson, idem, p. 21 (1879) (Australie).
 50. **M. miranda*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 128 (1898) (Melbourne).
 51. *M. faceta*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 18 (1879) (Tasmanie, Australie).
 52. *M. inflammabilis*, Thomson, idem, p. 19 (Australie).
 53. **M. viridicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 127 (1898) (Australie).
 54. **M. amabilis*, Kerremans, idem, p. 128 (Moreton Bay).
 55. *M. gratiosissima*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 18 (1879) (Australie).
 56. *M. pyritosa*, Hope, Trans. Ent. Soc. Vol. 4, p. 214 (1846) (Australie).
 57. **M. auronotata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 127 (1898) (Australie).
 58. *M. trifasciata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Chrysobothris*, p. 29, pl. 6, f. 41 (1838) (Sumatra).
-
59. *M. aeneipennis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 71 (1864) (Batchian).
 60. *M. Andersoni*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 234 (1887) (Australie).
 61. *M. apicalis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 241 (1872) (Australie).
suturalis, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 17 (1879).
 62. *M. aurata*, Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 72 (1864) (Ile Arou).
 63. *M. auribasis*, Fauvel, Rev. Ent. Caen, p. 178 (1891) (Nouvelle Calédonie).
 64. *M. beltanensis*, Blackburn, Proc. Soc. N. S. Wales, p. 499 (1891) (Australie méridionale).
 65. *M. bicolor*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 295 (1891) (Australie occidentale).
 66. *M. Blackburni*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 104 (1892) (Australie).
intricata, || Blackburn, Trans. R. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 243 (1887).
 67. *M. chrysoptera*, Boisduval, Voy. Astrol. Ins. Vol. 2, p. 95 (1832) (Australie).
 68. *M. circumflexa*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 65 (1888) (Inde).
 69. *M. coerulea*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 12, p. 1000 (1892) (Engano).
 70. *M. cupreoaenea*, Fairmaire, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 286 (1878) (Iles Fidji).

71. *M. derbyensis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 15, p. 44 (1892) (Australie).
72. *M. Elderi*, Blackburn, idem, Vol. 16, p. 35 (1893) (Australie intérieure).
73. *M. empyrea*, Oliff, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 93 (1889) (Ile Lord Howe).
74. *M. ignicauda*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 12, p. 1002 (1892) (Nouv. Guinée).
75. *M. igniceps*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 156 (1876) (Australie).
76. *M. intricata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 70 (1864) (Ile Arou).
77. *M. laeta*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 156 (1876) (Australie).
78. *M. lauta*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 3, p. 228 (1888) (Déroit de King).
79. *M. Meyricki*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 238 (1887) (Australie).
80. *M. modesta*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 136 (1880) (Nouv. Guinée).
81. *M. monticola*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 496 (1891) (Victoria).
82. *M. nobilitata*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 22 (1879) (Svan River).
83. *M. obsoleta*, Thomson, idem, p. 15 (Australie).
84. *M. paitana*, Fauvel, Rev. Ent. Caen, p. 179 (1891) (Nouvelle Calédonie).
85. *M. pretiosa*, Blackburn, Trans. R. Soc. S. Aust. p. 244 (1887) (Victoria).
86. *M. prisca*, Erichson, Wieg. Arch. Naturg. p. 135 (1842) (Tasmanie).
87. *M. pulchra*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 294 (1891) (Australie centrale).
88. *M. puncticollis*, Blackburn, idem, Vol. 10, p. 239 (1887) (Australie).
89. *M. purpurascens*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 217 (1801) (Australie).
purpureosignata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Apatura*, p. 6, pl. 2, f. 9 (1837).
90. *M. purpuriceps*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 512, pl. 25, f. 6 (Penang).
91. *M. Rothi*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 236 (1887) (Australie).
92. *M. rubromarginata*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 3, p. 156 (1887) (Australie).
93. *M. semistriata*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 235 (1887) (Australie).
94. *M. semistularis*, Blackburn, idem, p. 246 (Australie).
95. *M. sexplagiata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 124, pl. 31, f. 172 (Australie).
96. *M. soror*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 237 (1887) (Australie).
97. *M. speciosa*, Blackburn, idem, p. 245 (Australie).
98. *M. splendida*, Donovan, Ins. Austral. pl. 1, f. 4 (187?) (Australie).
99. *M. subcyanea*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 287 (1892) (Australie méridionale).
100. *M. Thomsoni*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. N. S. Wales, p. 146 (1890) (Australie).
purpureosignata, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 18 (1879).
101. *M. thoracica*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 246 (1877) (Australie).
102. *M. variabilis*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 23, p. 136 (1880) (Nouvelles-Guinée).
103. *M. viridiceps*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 157 (1876) (Nouvelle-Galles du Sud).
104. *M. vittata*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 19, p. 242 (1881) (Australie).

5. GENUS DICEROPYGUS, H. DEYROLLE

Diceropygus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 68 (1864).

Caractères. — Tête courte et large; front aplani; épistome court, largement et peu profondément échancré en arc; cavités antennaires médiocres, terminales, recouvertes en arrière. — Antennes grêles, à article 1 allongé, obconique; 2 court, obconique; 3 presque aussi long que 1, obconique et un peu aplani; les suivants diminuant graduellement en longueur et augmentant en largeur, triangulaires, aplanis, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés en dessus. — Pronotum transversal, en trapèze, peu convexe, atténué en avant avec la marge antérieure subsinueuse et présentant un large lobe médian, un peu arqué; les côtés obliques, droits ou arqués; la base faiblement bisinuée ou subtronquée. — Ecusson assez grand, semi circulaire, tronqué à la base et arrondi en arrière. — Elytres plus ou moins convexes, tronqués ou faiblement lobés à la base, sinueux à hauteur des hanches, obliquement atténués du tiers supérieur au sommet, les côtés largement dentelés. — Marge antérieure du prosternum tronquée,

étroitement rebordée et sillonnée le long du bord, souvent épaisse et saillante ensuite; prosternum large, plan, trifide au sommet. — Mésosternum divisé, ses branches latérales assez allongées et subparallèles; la suture métasternale un peu oblique. — Métasternum tronqué en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures étroites, dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs assez épais, renflés au milieu; tibias cylindriques, grêles et normaux; tarses assez allongés, le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Extrémité du dernier segment abdominal largement échancrée ou subtronquée entre deux longues épines (♂ ou ♀?). — Corps peu robuste, subconvexe, oblong ovale et légèrement élargi à l'épaule.

Ce genre ne diffère des *Melobasis* que par l'écusson toujours grand et semicirculaire et par les dents du bord postérieur des élytres plus grandes et plus espacées. Il pourrait, à la rigueur, constituer une section de ce dernier genre; mais en raison de la constance des caractères précités et d'un faciès propre; il est préférable de le maintenir.

Distribution géographique des espèces. — Huit espèces peuvent être admises parmi les *Diceropygus*, dont une seule de l'Australie et les autres de la Malaisie et de la Mélanésie.

1. *D. viridiauratus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 72 (1864) (Woodlark).
2. *D. maculatus*, H. Deyrolle, idem, p. 68, pl. 2, f. 7 (Iles Key).
3. **D. scutatus*, Fauvel, Rev. Ent. Caen, p. 177 (1891) (Nouvelle-Calédonie)
4. **D. tristis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 70 (1900) (Ile Tulagi).
5. **D. viridis*, Kerremans, idem, p. 70 (Woodlark).

-
6. *D. auricollis*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 358 (1896) (Nouvelle-Guinée).
 7. *D. australis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 15 (1879) (Australie).
 8. *D. scutellaris*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 68 (1864) (Mysolè).

6. GENUS BRISEIS, KERREMANS

Briseis. (La Ferté mss.) Saunders Cat. Bupr. p. 44 (1871) (non décrit); Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 110 (1893).

Caractères. — Tête courte et large; front aplani; épistome court, faiblement échancré en arc; cavités antennaires médiocres, terminales et recouvertes en arrière. — Antennes courtes et grêles, à article 1 allongé, pyriforme; 2 court, obconique, 3 triangulaire, un peu plus long que 2, les suivants dentés au côté interne, subégaux entre eux, spongieux sur leur face interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez gros, elliptiques, obliques et sensiblement rapprochés en dessus. — Pronotum plus large que long, en trapèze, un peu plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian arrondi; les côtés obliques avec une carène marginale lisse; la base bisinuée. — Ecusson assez grand, semicirculaire, tronqué à la base et arrondi à l'arrière. — Elytres étroits, allongés, faiblement lobés à la base; droits sur les côtés, atténués subacuminés du tiers postérieur au sommet, dentelés sur le bord postérieur. — Marge antérieure du prosternum tronquée entre deux tubercules latéraux épais et peu saillants; prosternum large, son sommet trifide, l'angle médian inséré contre le métasternum, entre les branches du mésosternum. — Celui-ci divisé; ses branches latérales courtes; la suture métasternales oblique. — Métasternum anguleusement échancré en avant et étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures peu obliques, faiblement dilatées au côté interne; leur marge antérieure horizontale et peu sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, subfusiformes; tibias grêles, subcylindriques, les antérieurs légèrement arqués, les autres droits; tarses assez allongés, s'élargissant graduellement du deuxième au quatrième article, le premier des postérieurs presque aussi long que les deux suivants réunis. — Premier et deuxième segments abdominaux soudés; les côtés du premier

segment remontant le long des hanches et couvrant en partie les épimères du métasternum; les épipleures de celui-ci étroites et rectangulaires; extrémité de dernier segment ♂ (?) échancrée entre deux longues épines aigües. — Corps étroit, allongé, cylindro-conique.

Distribution géographique des espèces. — On connaît trois espèces de ce genre, habitant toutes trois l'Australie.

1. **B. curta*, nov. sp. (1) (Australie).
2. *B. conica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 118, pl. 30, f. 132 (Moreton Bay).
3. **B. acuminata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 129 (1898) (Quéensland, Tasmanie).

7. GENUS XENORHIPIS, LE CONTE

Xenorhipis. Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 384 (1866); Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 11 (1882).

Lamesis. Westwood.

Caractères. — Genre fondé par Le Conte pour un très petit *Anthaxide* que Horn place à la suite des *Melanophila* et remarquable par la structure des antennes ♂, tandis que celles de la ♀ reproduisent la forme normale de celles de tous les autres Buprestides. Ce caractère seul justifie le maintien de ce genre. Voici ce qu'en dit Horn :

« Ce genre diffère considérablement, non seulement de tous les autres du groupe, mais aussi de tous ceux de la famille par la structure des antennes du mâle. Les articles des antennes du mâle sont, du premier au dixième, prolongés en forme de rameaux de longueur variable, le deuxième étant le plus court. J'ai entrepris de reproduire dans la planche incluse (Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 10, p. 111, pl. 4, f. 7-9, 1882), aussi exactement que possible, la forme de chaque rameau, ce qui m'a paru préférable à une description détaillée. Les antennes de la femelle ne diffèrent pas sensiblement de la forme usuelle de celles des Buprestides et sont dentées à partir du cinquième article. »

Distribution géographique de l'espèce. — On ne connaissait, en 1888, que trois exemplaires de l'unique espèce de ce genre, l'un provenant de l'Illinois, le deuxième du Texas et le troisième trouvé dans le parc de Brooklyn. J'ignore si elle a été retrouvée depuis.

1. *X. Brendeli*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 384 (1866) (Etats-Unis d'Amérique).

8. GENUS PHAENOPS, LACORDAIRE

Phaenops, Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 47 (1857).

Caractères. — Tête assez large; front aplani; épistome court, échancré en arc; cavités antennaires petites, arrondies, non recouvertes et non terminales, situées à égale distance du bord de l'épistome et du bord inférieur interne des yeux. — Antennes médiocres, à article 1 en massue allongée; 2 court, obconique; les suivants allongés, triangulaires, villeux, ponctués, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux elliptiques, allongés, à peine obliques et subparallèles; très peu rapprochés sur le vertex. — Pronotum transversal, peu convexe, obliquement atténué en avant et très légèrement rétréci en arrière. — Ecusson très petit, un peu plus large que haut. — Elytres peu allongés, subdéprimés, rétrécis et très finement denticulés en arrière. — Marge antérieure du prosternum droite et finement rebordée; prosternum court, large, son sommet trifide, l'extrémité anguleuse. — Mésosternum

(1) Long. 12-15; larg. 4-5 mm. — Allongé, conique, légèrement élargi au tiers supérieur, noir verdâtre ou noir violacé en dessus, l'écusson pourpré; dessous noir brillant, très légèrement verdâtre et couvert d'une villosité grise médiocrement dense et assez longue. — Voisin de ses congénères, mais moins acuminé au sommet, les élytres moins prolongés en arrière, le pronotum non sillonné. — Tête plane, granuleuse et ponctuée; vertex sillonné. Pronotum moins rugueux que le front, sauf sur les côtés, avec une très vague ligne médiane lisse. Elytres à stries ponctuées; les interstries subplans à peine convexes. — Australie.

divisé, ses branches latérales obliques; la suture métasternale un peu oblique. — Mésosternum subsinueux en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure subsinueuse et horizontale, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs assez épais, les antérieurs et les médians un peu plus robustes que les postérieurs; tibias normaux, grêles, subcylindriques; tarses assez allongés, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ tronquée, ♀ plus allongée et subarrondie. — Corps elliptico-ovale, peu convexe, légèrement élargi au tiers supérieur.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre ne comprendra probablement qu'une seule espèce à variétés régionales. Il est répandu par toute l'Europe tempérée et méridionale.

1. *P. cyanea*, Fabricius, Syst. Ent. p. 223 (1774) (Finlande, Pyrénées, Tyrol, Caucase).

chalybea, Villers, Ent. Vol. 1. p. 339 (1789).

* *tarda*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1. p. 209 (1794).

clypeata, Paykull, Faun. Suec. Vol. 2, p. 223 (1799).

* *integra*, Abeille.

2. *P. Knoteki*, Faust, Deutsch. Ent. Zeit. p. 345 (1898) (Herzégovine).

9. GENUS KISANTHOBIA, MARSEUL

Kisanthobia, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 200 (1865).

Caractères. — Après avoir donné la description de l'unique espèce pour laquelle il crée ce genre, S. de Marseul ajoute :

« Ce joli Bupreste, découvert et décrit par M. Robert comme un *Anthaxia* et depuis rapporté au genre *Melanophila* par M. Reiche, ne me semble devoir se rapporter à aucun des deux, quoiqu'il ait en effet de nombreux points de contact avec l'un et l'autre. Il a la sculpture, la forme de l'un, son prosternum, son pronotum tronqué droit à la base, son écusson plus large cordiforme, son abdomen, etc. (*aurulenta*), la tête, les yeux, les antennes, les élytres de l'autre (*cyanea*). Mais son épistome armé de chaque côté d'une grosse dent mousse, et surtout son menton et sa mentonnière, large et remarquable, suffisent pour l'en séparer. On pourrait lui réserver le nom de *Apatura*, inutilement inventé pour les *Melanophila* par MM. de Castelnau et Gory, mais ce nom étant déjà employé, je l'ai appelé *Kisanthobia*. »

Distribution géographique de l'espèce. — Ce genre ne comprend qu'une seule espèce, découverte dans le midi de la France et en Algérie.

1. *K. Ariasi*, Robert, Bull. Soc. Draguignan, Vol. 2 (1858) (France, Algérie).

Engel, Ganglbauer, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 38 (1886).

Krufereri, Ganglbauer, idem, p. 38.

algerica, Pic, Misc. Ent. Vol. 5, p. 41 (1897).

10. GENUS MELANOPHILA, ESCHSCHOLTZ

Melanophila, Eschscholtz, Zool. Atl. p. 9 (1829); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 47 (1857); Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 72 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 193 (1865); Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 10, p. 101 (1882).

Apatura, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 1, pl. 1 (1836).

Diana, Castelnau & Gory, idem, Vol. 1, *Buprestis*, p. 155 (1837).

Trachypteris, Kirby, Fauna Bor. Amer. p. 158 (1837).

Oxypteris, Kirby, idem, p. 160.

Caractères. — Tête plus ou moins large en arrière; front aplani; épistome très court et étroit, échancré en demi-cercle; cavités antennaires terminales, étroitement closes en avant. — Antennes

médiocres, subfiliformes, leurs articles médians plus larges que les extrêmes; 1 en massue allongée 2 très court, obconique; 3 plus long que 2 et moins long que 1, triangulaire; les suivants triangulaires, obtusément dentés au côté interne, décroissant graduellement en longueur et en largeur, munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux elliptiques, allongés, plus ou moins obliques et plus ou moins rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que long et plus étroit en avant qu'en arrière, plus étroit que les élytres à leurs bases, souvent sillonné au milieu ou impressionné sur les côtés; ceux-ci plus ou moins anguleux ou arqués avec une carène marginale lisse. — Ecusson petit, arrondi ou transversal. — Elytres plus larges que le pronotum à la base, arrondis à l'épaule, médiocrement allongés, subdéprimés, rétrécis en arrière et denticulés sur les bords postérieurs, arrondis ou mucronés au sommet. — Marge antérieure du prosternum étroitement rebordée et tronquée; prosternum étroit entre les hanches postérieures et anguleusement acuminé à son sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales assez allongées; la suture méso-métasternale droite. — Métasternum tronqué ou faiblement lobé à son sommet. — Hanches postérieures obliques, peu dilatées au côté interne; les marges parallèles, l'antérieure sinueuse et la postérieure subsinueuse. — Pattes peu robustes; fémurs assez épais, subfusiformes, les antérieurs plus robustes que les postérieurs; tibias normaux, grêles et cylindriques; tarses allongés et grêles, le premier article des postérieurs presque aussi long que les deux suivants réunis. — Extrémité du dernier segment abdominal plus ou moins échancrée. — Corps elliptico-ovale, subdéprimé; taille moyenne, faciès peu robuste.

Distribution géographique des espèces. — On connaît une cinquantaine d'espèces de ce genre, répandues sur tout le globe, mais très inégalement réparties. Elles sont relativement nombreuses en Europe, aux Etats-Unis et dans l'Amérique du Sud, tandis qu'elles sont très clairsemées dans les autres régions. On n'en connaît qu'une seule de l'Afrique transéquatoriale et aucune à Madagascar.

1. **M. rubrocincta*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 15 (1897) (Goyaz).
2. **M. limbata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pl. 1, p. 16 (1882) (Chiriqui).
3. *M. obliquata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 156, pl. 39, f. 215 (1837) (Brésil).
4. *M. chrysoloma*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 72 (1837) (Brésil, Mexique).
5. **M. guianensis*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 70 (1838) (Mexique, Brésil).
cayennensis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 125, pl. 22, f. 123 (1840).
6. **M. bahiana*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 14 (1897) (Brésil).
7. **M. aeneocuprera*, nov. sp. (1) (Brésil).
8. **M. cupricollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 332 (1899) (Goyaz).
9. **M. Gounellei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 14 (1897) (Bahia, Goyaz).
10. **M. albovillosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 331 (1899) (Goyaz).
11. **M. antiqua*, Kerremans, idem, p. 331 (Goyaz).
12. **M. laevipennis*, Kerremans, ibidem, p. 330 (Goyaz).
13. *M. aeneipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 155, pl. 38, f. 213 (1837) (Goyaz).
14. **M. Oberthuri*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 13 (1897) (Ega).
15. **M. laticeps*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 126 (1898) (Australie).
16. **M. australasiae*, Kerremans, Jahrb. Hamb. Wiss. Anst. Vol. 19, p. 59 (1902) (Gayndah).
17. *M. gentilis*, Le Conte, List. Col. p. 42 (1860) (Etats-Unis d'Amérique).
prasina || Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 254 (1860).
18. *M. Delagrangi*, Abeille, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 268 (1891) (Syrie).
19. *M. Marmottani*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 483 (1868) (Algérie).
Legrandi, Mulsant & Pellerin, Opusc. Ent. Liv. 14, p. 220 (1871).

(1) Long. 11; larg. 4 mm. — Oblong ovale, élargi au tiers supérieur, bronzé cuivré en dessus, plus clair sur le pronotum que sur les élytres; dessous bronze obscur et brillant. — Tête finement granuleuse et ponctuée, à très courte villosité blanche; yeux obliques et rapprochés en dessus. Pronotum moins rugueux que la tête, à fossettes latérales assez allongées et subtriangulaires; les côtés obliques en avant et rentrants à partir du tiers inférieur jusqu'à la base. Elytres très finement granuleux, ayant chacun deux fossettes le long de la base, l'externe arrondie et l'interne allongée, une fossette discale arrondie au tiers antérieur et une triangulaire au tiers postérieur, celle-ci prolongée en avant et formant un sillon oblique; un vague sillon longeant la suture du tiers postérieur au sommet; celui-ci séparément arrondi. — Dessous finement ponctué, à courte villosité blanche, plus visible en avant qu'en arrière. — Brésil: Jatahy (Goyaz).

20. *M. picta*, Pallas, Iter. Vol. 2, p. 719 (1773) (Alpes, Autriche, Russie, Turkestan).
decostigma, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 180 (1787).
silphoides, Schrank, Ent. Beob. Nat. Vol. 24, p. 82 (1789).
 * *quatuordecimguttata*, Olivier, Ent. Vol. 2, Gen. 32, p. 89, pl. 42, f. 138 (1790).
chrysostigma, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 2, p. 203 (1794).
picta, Illiger, Mag. Ins. Vol. 2, p. 249 (1803).
consobrina, Chevrolat, Rev. Zool. p. 395, pl. 6, f. 3 (1854).
 * *dccostigma*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 197 (1865).
21. *M. Drummondi*, Kirby, Fauna Bor. Amer. (1837), p. 159, pl. 2, f. 8 (1837) (Canada, États-Unis d'Amérique).
guttulata, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 221 (1853) (1).
22. *M. fulvoguttata*, Harris, New Engl. Farm. p. 2 (1829) (États-Unis d'Amérique, Sibérie).
guttulata, Gebler, Ledeb. Reise, p. 75 (1830).
discofunctata, Falderman, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 47, pl. 2, f. 5 (1833).
octospilota, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Apatura*, p. 4, pl. 1, f. 4 (1836).
croceosignata, Castelnau & Gory, idem, p. 5, pl. 1, f. 6.
decolorata, Castelnau & Gory, ibidem, f. 7.
Drummondi, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. 1. 236 (1843) (2).
23. *M. notata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Apatura*, p. 4, pl. 1, f. 5 (1836) (États-Unis d'Amérique).
luteosignata, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 70 (1837).
opaca, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 213 (1860).
24. *M. cuspidata*, Klug, Symb. Phys. p. 34, pl. 3, f. 8 (Sicile, Algérie, Syrie).
aequalis, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 71 (1837).
oxyura, Marquet, Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, Vol. 8, p. 30 (1874).
aerata, Costa, Atti Soc. Napoli, Vol. 9, p. 142 (1882).
25. *M. acuminata*, De Geer, Mém. Ins. Vol. 4, p. 133 (1774) (Canada, États-Unis d'Amér., Suède, Bavière).
acuta, Gmelin, Syst. Nat. p. 1939 (1788).
appendiculata, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 210 (1794).
morio, Paykull, Faun. Suec. Vol. 2, p. 230 (1799).
atrofufpurea, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 3, p. 160 (1823).
longipes, Say, idem, p. 164.
immaculata, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 1, p. 8, pl. 2, f. 14 (1836).
Pecchioli, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Anthaxia*, p. 33, pl. 8, f. 46 (1836) (3).
26. *M. atra*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 74, pl. 13, f. 73 (1840) (Cayenne).
27. **M. coriacea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 468 (1894) (Bengale).
- — — — —
28. *M. aeneola*, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 146 (1846) (Etats-Unis d'Amérique).
metallica, Melsheimer, idem, p. 146.
29. *M. anthaxoides*, Marquet, L'Abeille, p. 368 (France méridionale).
30. *M. caudata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Apatura*, p. 8, pl. 2, f. 13 (1836) (Nouvelle-Orléans).
31. *M. chalcea*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 116 (1895) (Syrie).
32. *M. Chevrolati*, Saunders, Cat. Bupr. p. 47, n° 2 (1871).
inflammata || Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 70 (1839).
33. *M. Couradi*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 335 (1891) (Turkestan).
34. *M. consputa*, Le Conte, Pacif. Rep. Expl. p. 44 (1857) (Orégon).
35. *M. cordicollis*, Fauvel, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 179 (1891) (Nouvelle-Calédonie).
36. *M. dentipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 155, pl. 39, f. 214 (1837) (Brésil).
37. *M. excavata*, Fauvel, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 180 (1891) (Nouvelle-Calédonie).
38. *M. flammifrons*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 337 (1891) (Turkestan).
39. *M. inflammata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Apatura*, p. 6, pl. 2, f. 10 (1836) (Cayenne).
40. *M. inornata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 124, pl. 21, f. 122 (1840) (Brésil).
41. *M. intrusa*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 10, p. 105 (1882) (Californie).

(1) C'est à tort que Horn (*Trans. Amer. Ent. Soc.*, Vol. 10, p. 104, 1882) incline à penser que cette espèce peut être identifiée avec le *guttulata* Gebler, de Sibérie, qui n'en serait qu'une variété. Cette dernière espèce n'a pas de côtes élytrales et a plutôt les caractères de *M. fulvoguttata* Harris.

(2) Le *M. guttulata* Gebler, de Sibérie, est indiqué par de Marseul comme provenant de la Kirghisie, d'Irkoutsik et de la Mongolie. Un de mes exemplaires vient de la Daourie, l'autre de la Sibérie, sans autre indication plus précise; ils ne présentent aucune différence bien sensible avec le *M. fulvoguttata* Harris qui, suivant Horn, se trouve par tous les États-Unis d'Amérique.

(3) L'aire de dispersion de cette espèce est encore plus vaste que celle du *fulvoguttata* Harris. Elle s'étend, par tous les États-Unis d'Amérique et le Canada jusque dans l'Alaska et elle est répandue en Europe depuis la Laponie jusqu'au sud de l'Italie, d'où elle s'étend vers l'Orient, à travers la Sibérie jusqu'au Kamtschatka. Elle est toutefois assez rare en Europe.

42. *M. nigra*, Dugès, La Natureza. p. 8, pl. 1, f. 11 (1891) (Mexique).
43. *M. nigrita*, Fabricius, Ent. Syst. Suppl. p. 134 (1798) (Afrique méridionale).
regalis, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 187 (1801).
lugubrina, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 325 (1851).
44. *M. obscurata*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 331 (1892) (Japon).
45. *M. obtusa*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 10, p. 106 (1882) (Etats-Unis d'Amérique).
46. *M. orientalis*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 373 (1872) (Uruguay).
47. *M. prasina*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 73 (1837) (Brésil).
prasinata, Thomson, Typ. Bupr. Appl. 1a, p. 27 (1879).
48. *M. subcuprea*, Erichson, Voyage de Schomburgk en Guyane, Vol. 3, p. 557 (1848) (Guyane).
49. *M. unicolor*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 73, pl. 13, f. 71 (1840) (Cap de Bonne-Espérance).
50. *M. viridiobscura*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Apatura*, p. 5, pl. 2, f. 7 (1836) (Amérique centr.).

5. GENUS MERIMNA, THOMSON

Merimna. Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 18 (1868) (non décrit); Thomson, Typ. Bupr. p. 42 (1878).

Caractères. — Tête élargie en avant et étroite en arrière sur le vertex; front aplani avec une étroite carène médiane, lisse et longitudinale; épistome court et large, profondément échancré en arc au milieu, l'échancrure subanguleuse; cavités antennaires petites, arrondies, subterminales et situées près des yeux. — Antennes médiocres; article 1 en massue épaisse, arquée et allongée; 2 très court, obconique; 3 deux fois aussi long que 2, cylindro-conique; les suivants triangulaires, peu élargis, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux allongés, elliptiques, assez forts, obliques et sensiblement rapprochés en dessus. — Pronotum large, peu convexe, bisinué en avant et en arrière, le lobe médian de la marge antérieure anguleux, celui de la base largement arqué; les côtés arqués en avant et droits en arrière avec l'angle postérieur abaissé et aigu. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres plans, larges, subparallèles, lobés et plus larges que le pronotum à la base, sinueux à hauteur des hanches postérieures, atténués ensuite et inermes jusqu'au sommet; celui-ci conjointement arrondi avec une très petite dent suturale. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum légèrement bombé, rétréci entre les hanches antérieures, dilaté ensuite et anguleux entre celles-ci et les médianes, atténué et arrondi à son sommet. — Mésosternum divisé: ses branches latérales arquées, la suture métasternale horizontale. — Métasternum tronqué en avant et étroitement sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure très oblique. — Pattes assez longues et grêles; fémurs antérieurs et médians très robustes, renflés au milieu, lobés sur leur bord interne et munis d'une dent obtuse, plus accentuée sur les antérieurs que sur les médians; tibias grêles et subcylindriques, les antérieurs et les médians arqués, les postérieurs droits; tarses antérieurs et médians robustes, leurs articles graduellement élargis du 1^{er} au 4^e, très échancrés et dentés de part et d'autre, les postérieurs grêles et plus longs que les tibias, le premier article très allongé, les suivants triangulaires et bidentés, le cinquième rectangulaire et allongé. — Côtés du premier segment abdominal remontant le long des hanches postérieures et recouvrant une partie des épipleures métasternales; segments abdominaux 1 à 4 avec une fossette latérale arrondie et assez profonde; extrémité du dernier segment largement échancrée en arc peu tendu (♂ ou ♀?). — Robuste, grand, oblong, large, peu convexe et noir.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre a été rangée par Hope, parmi les *Belionata* et par Castelnau & Gory parmi les *Chrysobothris*. L'armature des fémurs antérieurs justifierait l'erreur dans laquelle sont tombés ces auteurs, si les cavités antennaires, le front et d'autres caractères secondaires ne venaient confirmer l'opinion de M. Edw. Saunders, qui la range dans le voisinage des *Anthaxia*. Elle habite l'Australie.

1. *M. atrata*, Hope, Bupr. p. 10 (1836) (Australie).

12. GENUS TRIGONOGENIUM, HAROLD

Trigonophorus. † Solier, Gay, Hist. fis. Chile. Vol. 4, p. 493 (1851).

Trigonogenium. Harold, Col. Hefte. Livr. 5 (1869).

Caractères. — Tête courte; front légèrement concave; épistome court, large, creusé sur toute sa largeur, faiblement échancré en arc et séparé du front par une carène transversale; bord interne des joues formant une saillie aiguë le long de la cavité buccale; menton triangulaire; cavités antennaires assez grandes, recouvertes, subtriangulaires et terminales. — Antennes courtes et grêles à article 1 en massue; 2 très court, globulaire; 3 allongé, cylindro conique et presque aussi long que 1; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, allongés, subovales, presque parallèles et à peine rapprochés sur le vertex. — Pronotum deux fois aussi large que haut, la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian subanguleux; les côtés très arqués; sa base presque tronquée. — Ecusson petit, arrondi. — Elytres peu convexes, tronqués à la base, parallèles et droits sur les côtés antérieurs, régulièrement arqués et dentelés sur les bords du tiers postérieur au sommet; celui-ci conjointement arrondi et subacuminé. — Marge antérieure du prosternum largement et peu profondément échancrée en arc, son bord formé par un assez large bourrelet limité en arrière par un vague sillon transversal; prosternum large, court et subconvexe, son sommet anguleux. — Mésosternum divisé, ses branches latérales obliques et contiguës à leurs bases; la suture métasternale droite. — Métasternum tronqué en avant, sillonné au milieu. — Hanches postérieures subparallèles, faiblement dilatées au côté interne, leur marge antérieure horizontale et sinueuse, la postérieure oblique et faiblement cintrée. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, les antérieurs un peu plus épais que les médians et subfusiformes, les postérieurs cylindriques et légèrement aplanis sur leurs deux faces; tarses assez allongés, leurs articles diminuant graduellement en longueur, le premier article des postérieurs allongé, un peu plus court que les deux suivants réunis.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre habite le Chili.

1. *T. angulosum*, Solier, Gay, Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 496 (1851) (Chili).

* *subaequale*, Fairmaire, Rev. Mag. Zool. p. 262 (1864).

* *ruginosum*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 624 (1867).

rugifer, Redtenbacher, Reise Novara, Col. Vol. 2, Col. p. 88 (1867).

13. GENUS CHALCOGENIA, THOMSON

Chalcogenia. (La Ferté mss). Saunders, Cat. Bupr. p. 51 (1871), non décrit; Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 25 (1879).

Caractères. — Tête large et plane; front uni, caréné ou légèrement bituberculé; épistome court et étroit, profondément échancré, l'échancrure subanguleuse; cavités antennaires petites, arrondies, terminales et situées à une certaine distance des yeux. — Antennes médiocres; article 1 épais, allongé et en massue; 2 très court, obconique; 3 deux fois aussi long que 2, triangulaire; les suivants plus courts et plus larges, triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère subterminale située à l'extrémité de la tranche interne. — Yeux assez grands, elliptiques, allongés, obliques, distants en avant et rapprochés sur le vertex. — Pronotum large, légèrement bombé; la marge antérieure et la base tronquées, à peine sinueuses; les côtés arqués en avant et droits en arrière. — Ecusson assez grand pour le groupe, triangulaire. — Elytres tronqués à la base, droits sur les côtés, très légèrement élargis au tiers postérieur, obliquement atténués ensuite et dentelés sur les bords jusqu'au sommet; celui-ci subacuminé avec un très petit vide anguleux sutural. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large, plan ou faiblement sillonné, son sommet trifide, les pointes latérales aiguës et avancées entre les hanches antérieures et le mésosternum, la terminale très allongée et très aiguë. — Mésosternum divisé; ses bran-

ches latérales allongées; la suture métasternale un peu oblique et faiblement arquée. — Métasternum faiblement bilobé en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; les marges parallèles jusqu'à ce côté, ensuite divergentes. — Pattes peu robustes; fémurs assez épais, parfois plus robustes et arqués chez le ♂, subfusiformes; tibias normaux, subcylindriques; tarses un peu comprimés, le premier article des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Abdomen parfois sillonné au milieu; dernier segment ♂ largement et peu profondément échancré au milieu, ses côtés dentelés, ♀ caréné au milieu avec une très petite échancrure terminale. — Corps peu robuste, subovalaire, peu convexe et atténué en arrière.

Distribution géographique des espèces. — On connaît sept espèces de ce genre, toutes propres au continent africain et dont une en Egypte, quatre en Abyssinie et deux dans la région du Cap de Bonne-Espérance.

1. *C. sulcipennis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 299, pl. 50, f. 294 (1840) (Natal, Transvaal).
 2. *C. contempta*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 84 (1837) (Caffrerie, Cap de Bonne-Espérance).
metallica, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Anthaxia*, p. 5, pl. 1, f. 5 (1839).
cuprea, Castelnau & Gory, idem, f. 6.
depilata, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 329 (1851).
impressicollis, Fahreus, idem, p. 330.
cuprea, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 26 (1879).
 3. **C. Theryi*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 28 (1897) (Egypte).
 4. **C. suturalis*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 161 (1891) (Abyssinie).
**cupreosuturalis*, Fairmaire (*Chalcotania*), Rev. Ent. Caen, p. 101 (1892).
 5. **C. azurea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 266 (1899) (Abyssinie).
 6. *C. appendiculata*, Roth, Wieg. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 119 (1851) (Abyssinie).
-
7. *C. viriditarsis*, Nonfried, Ent. Nachtr. Vol. 18, p. 140 (1892) (Abyssinie).

14. GENUS TETRAGONOSCHEMA, THOMSON

Tetragonoschema. Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 116 (1851).

Pachypyga. Steinheil, Atti Soc. Ent. Ital. Vol. 5, p. 564 (1872).

Caractères. — Tête rectangulaire; front déprimé au milieu; épistome étroit, court et faiblement échancré au milieu; cavités antennaires grandes, arrondies et terminales, situées assez près du bord interne des yeux. — Antennes médiocres; article 1 épais et en massue; 2 et 3 courts, obconiques, égaux entre eux; 4 un peu plus long, triangulaire; les suivants assez épais, triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux grands, elliptiques et parallèles. — Pronotum plus large que long, bisinué en avant avec le lobe médian anguleux; les côtés plus ou moins arrondis avec les angles postérieurs droits ou obtus; la base tronquée. — Ecusson triangulaire. — Elytres courts, sinueux, subparallèles, tronqués à la base, largement et séparément arrondis au sommet, laissant le pygidium à découvert; celui-ci concave. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc; prosternum plan, acuminé au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales subcontiguës; la suture métasternale horizontale. — Métasternum tronqué en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; la marge antérieure à peine sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs et tibias normaux; tarses médiocres. — Abdomen court et convexe; le dernier segment ♂ avec une carène transversale, sinueuse au milieu, ♀ avec une large dépression transversale. — Corps aplani, écourté et rectangulaire.

Distribution géographique des espèces. — Les six espèces actuellement connues de ce genre très caractéristique proviennent des Antilles, du Guatemala, du Brésil et de la République Argentine.

1. **T. fossicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 297 (1900) (Goyaz).

2. **T. aenea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 332 (1899) (Goyaz).
 3. **T. purpurascens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 15 (1897) (Pernambuco, Goyaz).
-
4. *T. humeralis*, Waterhouse, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 17, pl. 2, f. 1 (1882) (Guatémala).
 5. *T. quadrata*, Buquet, Rev. Zool. p. 194 (1841) (Brésil).
chrysomelina, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 116, pl. 10, f. 2 (1857).
 6. *T. undata*, Steinheil (*Pachyphyga*), Atti Soc. Ent. Ital. Vol. 5, p. 564 (1872) (Pampas).

15. GENUS NOTOGRAPHUS, THOMSON

Notograptus || Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 243 (1872).

Notographus. Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 26 (1879).

Caractères. — Tête assez large, en trapèze; front aplani; épistome court, étroitement échancré en arc; cavités antennaires médiocres, arrondies, situées à une certaine distance du bord interne des yeux et surmontées d'une faible carène oblique. — Antennes grêles; article 1 allongé, obconique; 2 et 3 courts; 3 plus court que 1 et 2 plus court que 3; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux allongé, subréniformes, elliptiques, un peu obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que long, rétréci à la base, sa plus grande largeur avant le milieu; la marge antérieure échancrée en arc avec l'angle antérieur avancé et aigu; les côtés arqués; la base bisinuée avec un large lobe médian arrondi. — Ecusson triangulaire, un peu plus long que large. — Elytres plans, faiblement lobés à la base, droits sur les côtés antérieurs, brusquement atténués et dentelés du tiers postérieur sommet; celui-ci séparément arrondi. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum aplani, trifide au sommet, l'angle médian aigu et avancé entre les branches du mésosternum. — Celui-ci divisé; ses branches latérales subparallèles; la suture métasternale à peine oblique. — Métasternum faiblement échancré en avant, sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure et la postérieure sinueuses au côté interne et subparallèles à l'externe. — Pattes peu robustes; fémurs et tibias normaux; tarses assez longs et grêles; le premier article des postérieurs aussi longs que les deux suivants réunis. — Dernier segment abdominal légèrement excavé au milieu; le sommet tronqué (♂ ou ♀ ?). — Corps aplani, ses côtés subparallèles, arrondi en avant et en arrière, le pronotum très atténué à la base.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que deux espèces de ce genre, toutes deux de l'Australie, mais plus spécialement de la Tasmanie.

1. *N. sulcipennis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 244 (1872) (Australie, Tasmanie).
2. *N. hieroglyphicus*, Mac Leay, idem, p. 243 (Tasmanie)

16. GENUS ANILARA, THOMSON

Anilara (H. Deyrolle mss), Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 19 (1868) (non décrit); Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 28 (1879).

Caractères. — Tête large et convexe; front uni ou faiblement déprimé en avant au-dessus de l'épistome; celui-ci très court et large, tronqué ou faiblement sinué en avant; cavités antennaires médiocres, arrondies, terminales et situées assez loin du bord interne des yeux. — Antennes courtes, assez épaisses; article 1 robuste, allongé, en massue arquée; 2 et 3 subégaux, obconiques, un peu plus courts que 1; les suivants épais, triangulaires, écourtés, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez gros, saillants, oblongs, parallèles ou obliques, dans ce cas légèrement

rapprochés sur le vertex. — Pronotum assez grand, toujours plus large que haut; la marge antérieure bisinué avec un lobe médian anguleux; les côtés variables, arqués au milieu ou avant le milieu, sinueux ou droits en arrière; la base tronquée ou subsinueuse. — Ecusson petit, en triangle allongé. — Elytres tronqués à la base; leurs côtés parallèles jusqu'au tiers supérieur, ensuite atténués jusqu'au sommet; celui-ci subacuminé ou arrondi. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large, obtusément anguleux au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales contiguës à leurs bases; la suture métasternale horizontale. — Métasternum sillonné au milieu. — Hanches postérieures courtes et sinueuses; les marges parallèles et légèrement distantes au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs et postérieurs assez épais, subfusiformes, les postérieurs moins robustes, cylindriques et aplanis; tibias grêles et normaux; tarsi peu robustes, le premier article des postérieurs plus long que le suivant. — Premier et deuxième segments abdominaux soudés, plus longs ensemble que les trois suivants réunis; segment 1 plus long que 2, 3 et 4 très courts, subégaux entre eux, le 5^e triangulaire, rebordé sur son pourtour et largement déprimé, la dépression profonde et semi-circulaire. — Corps aplani, rectangulaire, avec une tache postmédiane, comme aux deux élytres et brillante, allongée ou transversale, tranchant sur le fond mat et visible seulement sous un certain angle.

Distribution géographique des espèces. — La majeure partie des espèces de ce genre habite l'Australie; une seule se trouve au Brésil et deux dans l'Afrique équatoriale.

1. **A. brasiliensis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 15 (1897) (Bahia).
 2. *A. Adelaidae*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 216 (1846) (Australie).
 3. **A. viridula*, Kerremans, Jahrb. Hamb. Wiss. Anst. Vol. 19, 60 (1902) (Tasmanie).
 4. **A. nigrita*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 130 (1898) (Australie).
 5. **A. sulcicollis*, Kerremans, idem, p. 129 (1898) (Nouvelles-Galles du Sud).
 6. **A. tasmanica*, nov. sp. (1) (Tasmanie).
 7. **A. cuprescens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 131 (1898) (Australie).
 8. *A. Deyrollei*, Thomson, Tvp. Bupr. App. 1 a, p. 29 (1879) (Australie).
planifrons, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 247 (1887).
 9. *A. angusta*, Blackburn, idem, p. 296 (1887) (Australie).
 10. **A. sulcipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 129 (1898) (Rockhampton).
 11. **A. uniformis*, Kerremans, idem, p. 131 (Nouvelle-Zélande, Australie).
 12. **A. convexa*, Kerremans, ibidem, p. 132 (Australie).
-
13. *A. gemmata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Anthaxia*, p. 28, pl. 6, f. 38 (1839) (Cap de B.-Esp.).
 14. *A. laeta*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 294 (1891) (Australie méridionale).
 15. *A. platessa*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 29 (1879) (Adelaïde).
 16. *A. semireticulata*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 75 (1838) (Sénégal).
rotundicollis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Anthaxia*, p. 6, pl. 2, f. 8 (1839).
 17. *A. soror*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 296 (1891) (Queensland).
 18. *A. subcostata*, Blackburn, idem, p. 296 (Australie méridionale).

17. GENUS ANTHAXIA, ESCHSCHOLTZ

Anthaxia. Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 9 (1829); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 297, pl. 12, f. 22 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839); Lacordaire, Gen. Col.

(1) Long. 5; larg. 1, 7 mm. — Oblong, aplani, écorté, entièrement noir; le front verdâtre. — Plus large et un peu plus écorté que *sulcicollis*, le dessus moins mat et plus rugueux, le sillon médian du pronotum moins net, deux sillons latéraux plus allongés et plus accentués, la marge antérieure du pronotum plus fortement bisinuée avec un lobe médian plus avancé et plus anguleux. — Tête brillante et finement granuleuse; pronotum finement granuleux avec des petites rides sinueuses et transversales, ses côtés régulièrement arqués et médiocrement dilatés; élytres granuleux. Dessous noir, un peu plus brillant que le dessus. — Tasmanie.

Vol. 4, p. 49 (1857); Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 76 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 201 (1865).

Cratomerus. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 295, pl. 12, f. 21 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839).

Caractères. — Tête enfoncée, verticale; front aplani ou convexe, parfois impressionné en avant; épistome court, assez large et sinueux; cavités antennaires petites, arrondies, terminales et situées plus près de l'épistome que du bord interne des yeux. — Antennes courtes et grêles, exceptionnellement robustes chez le ♂ (*Cratomerus*); article 1 allongé, en massue; 2 et 3 courts, obconiques; 3 ordinairement plus long que 2; 4 et suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, ovalaires, allongés, subparallèles ou rapprochés sur le vertex, leur bord interne sinueux. — Pronotum transversal, rarement presque aussi long que large, subquadrangulaire; la marge antérieure échancrée ou bisinuée, dans ce cas avec un lobe médian plus ou moins anguleux; les côtés plus ou moins dilatés et arqués; la base tronquée. — Ecusson petit, triangulaire et subpentagonal. — Elytres tronqués à la base, subparallèles de la base au tiers postérieur et ensuite obliquement atténués en arrière, ou bien atténués de la base au sommet; le bord postérieur dentelé ou inerme. — Marge antérieure du prosternum tronquée et rebordée; prosternum large, plan, parallèle, prolongé en pointe aiguë au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales arquées; la suture métasternale tronquée. — Métasternum tronqué en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures médiocrement dilatées au côté interne; la marge antérieure sinueuse et horizontale, la postérieure oblique et à peine arquée. — Pattes plus ou moins robustes, le plus souvent grêles; fémurs fusiformes, assez épais, les postérieurs ♂ parfois (*Cratomerus*) très renflés et arqués; tibias grêles et cylindriques; tarses s'élargissant graduellement du 2^e au 4^e article, le premier des postérieurs allongé, 2 plus court, 3 et 4 élargis et cordiformes. — Premier et deuxième segments abdominaux soudés, la soudure plus nette sur les côtés. — Corps ovalaire, peu convexe en dessus, rarement allongé; taille petite ou au plus moyenne.

Les caractères qui différencient les *Cratomerus* des *Anthaxia* : antennes épaisses avec les articles médians élargis, fémurs postérieurs renflés et arqués chez le ♂, sont peu constants et varient non seulement d'une espèce à l'autre, mais aussi d'individu à individu dans une même espèce. Ils ne peuvent donc servir à délimiter un genre et pourraient même difficilement servir à former un groupe dans le genre.

Distribution géographique des espèces. — On a découvert des *Anthaxia* dans toutes les régions du globe, hormis en Australie. Le noyau de densité de ce genre est l'Europe; il n'en existe que peu d'espèces sur le vaste territoire des Etats-Unis d'Amérique et l'Afrique paraît n'en posséder qu'un très petit nombre.

1. *A. hungarica*, Scopoli, Obs. Zool. (Ann. Nat. Hist. Vol. 5), p. 104 (1772) (Alpes, Pyrén., Hongr., Algér.).
trochilus, Fabricius, Gen. Ins. p. 236 (1777).
elegantula, Schrank, Ins. Austr. p. 195 (1781).
cyanicornis, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 1, p. 278 (1781).
Stephanellii, Petagna, Ins. Calab. p. 22 (1787).
femorata, Villers, Ent. Vol. 1, p. 338, pl. 1, f. 40 (1789).
exaltata, Fabricius, Ent. Syst. Suppl. p. 136 (1898).
sitta, Küster, Käfer Eur. p. 24 (1846).
* *cyanicornis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 210 (1865).
juvenilis, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 116 (1895).
algorica, Abeille.
2. *A. Bonvouloiri*, Abeille, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 401 (1869) (Algérie).
3. *A. diadema*, Fischer, Ent. Ross. p. 196, pl. 21, f. 3 (1823) (Algérie).
adusta, Küster, Coleopt. Vol. 24, p. 76 (1852).
4. *A. scorzonerae*, Friwalds, Coleopt. Balk. p. 21, pl. 7 (1828) (Turquie).
* *scorzonerae*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 242 (1865).
5. * *A. divina*, Reiche, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 415, pl. 12, f. 10 (1856) (Asie mineure).
sponsa, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 82, note (1857).
nupta, Kiesenwetter, idem, p. 82.

6. *A. Eugeniae*, Ganglbauer, Deutsch. Ent. Zeit. p. 317 (1885) (Syrie).
7. **A. amplithorax*, nov. sp. (1) (Afrique orientale allemande).
8. **A. nigricornis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 302 (1898) (Natal).
9. **A. Hauzeri*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 304 (1900) (Afrique orientale allemande).
10. **A. dispar*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 400 (1898) (Lac Moero, Transvaal).
11. **A. pilifrons*, Kerremans, ibidem, p. 299 (Lac Moero).
12. **A. Duvivieri*, Kerremans, ibidem, p. 300 (Lac Moero).
13. *A. Kiesenwetteri*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 228 (1865) (Salonique).
melancholica || Kraatz, Berl. Ent. Zeit. p. 121 (1862).
14. *A. tenuicauda*, Boheman, Oefv. Vet. Ak. Forh. p. 18 (1860) (Damara, Natal).
15. **A. zanzibarica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 301 (1898) (Zanzibar).
16. *A. angustipennis*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 36, pl. 3, f. 10 (1829) (Egypte).
stufida, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 224 (1865).
17. **A. fossicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 266 (1899) (Usumbara).
18. *A. congregata*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 35, pl. 3, f. 9 (1829) (Perse).
arabs, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 216 (1865).
* *congregata*, Marseul, idem, p. 217.
19. *A. Thunbergi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 6, pl. 2, f. 7 (1839) (Cap de Bonne-Espérance).
20. **A. obockiana*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, p. 99 (1892) (Obock).
21. *A. plicata*, Kiesenwetter, Berl. Ent. Zeit. p. 58 (1859) (Serbie).
22. **A. aterrima*, nov. sp. (2) (Cap de Bonne-Espérance).
23. *A. rugicollis*, Lucas, Expl. Alg. Ins. p. 156, pl. 15, f. 12 (1846) (Algérie).
* *rugicollis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 251 (1865).
24. *A. corsica*, Reiche, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 206 (1861) (Corse).
25. **A. biimpressa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 248 (1865) (Algérie. Egypte).
Marmottani, Brisout, Rev. Ent. Caen, Vol. 2, p. 81 (1883).
26. *A. sepulchralis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 34, pl. 8, f. 48 (1839) (France, Bohême, Algérie).
umbellatarum || Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 81, pl. 3, f. 23 (1790).
istriana, Roth, Beitr. Eur. Vol. 1, p. 13 (1847).
* *sepulchralis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 253 (1865).
27. **A. Chobauti*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 64 (1894) (Algérie).
28. **A. collaris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 334 (1893) (Sumatra, Bengale).
29. *A. viridifrons*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 284, pl. 47, f. 277 (1841) (Etats-Unis d'Amér.).
viridicornis || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 19, pl. 5, f. 25 (1839).
subacnea, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. p. 216 (1859).
30. **A. smaragdifrons*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 222 (1865) (Algérie).
polychloros, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 64 (1894).
31. *A. Hackeri*, Frivalsky, Term. Fuzet. Vol. 8, p. 371 (1884) (Hongrie).
32. **A. rudis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 336 (1892) (Bengale).
33. *A. cupriventris*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 215 (1865) (Syrie).

(1) Long. 7, 2; larg. 2 mm. — Oblong, ovale, élargi en avant et atténué en arrière, bleu verdâtre en dessus avec les côtés du pronotum et la base des élytres verdâtres. Le milieu de ceux-ci bien ainsi que deux lignes sur le pronotum. Dessous bleu brillant à reflets verts. — Faciès des précédents, mais plus écourté et plus trapu, les élytres moins aplanis, et légèrement convexes. — Tête finement granuleuse et couverte de points aréolés très denses, front impressionné en avant au-dessus de l'épistome, l'impression triangulaire; épistome étroit et anguleusement échancré au milieu; antennes assez courtes les articles dentés épais et globulaires. Pronotum grand, élargi un peu avant le milieu, couvert d'une ponctuation semblable à celle de la tête, mais moins épaisse au milieu, sur les lignes bleues que sur les côtés; la marge antérieure largement et peu profondément échancrée en arc, les côtés arqués; la base subsinueuse avec les angles postérieurs abaissés et aigus. Elytres granuleux, tronqués à la base, biimpressionnés de part et d'autre et le long de celle-ci, finement rebordés sur les côtés et dentelés du tiers postérieur au sommet; celui-ci séparément arrondi. Dessous granuleux, couvert de rugosités simulant des fines écailles et revêtu d'une fine pubescence blanchâtre très espacée. — Afrique orientale: Massai.

(2) Long. 6,5; larg. 2,5 mm. — Noir profond, très légèrement bleuâtre en dessus, les dépressions légèrement pourpres ou violacées; dessous bronze brillant, antennes et tarses noirs ou bleuâtres; villosité gris blanchâtre. — Un peu plus large et plus parallèle que *placata* Kiesenwetter, plus rugueux en dessus, le front plus large, plus finement sillonné sur le vertex, le pronotum plus allongé avec le sillon médian plus net mais ne touchant pas les extrémités, les fossettes latérales plus grandes et plus accentuées, les élytres moins plissés, l'allure des plis différente, la coloration générale toute autre. — Tête finement réticulée, les mailles très serrées; vertex avec un très fin sillon médian. Pronotum plus rugueux sur les côtés que sur le disque, vaguement réticulé dans l'angle postérieur, transversalement et finement ridé au milieu; les côtés un peu plus larges en avant qu'en arrière, faiblement arqués avant le milieu et droits ensuite; le milieu du disque profondément sillonné au dessus de l'écusson, le sillon atteignant à peu près la moitié de la longueur du pronotum; les côtés assez largement déprimés dans l'angle postérieur. Ecusson allongé et subpentagonal. Elytres rugueux et ponctués ayant chacun deux vagues impressions arrondies, l'une au tiers antérieur et l'autre au postérieur; le calus huméral prolongé en large côte sinueuse, limité intérieurement par un sillon linéaire peu allongé et extérieurement par un large sillon sinueux naissant sous le calus et finissant vers le tiers postérieur des élytres; la marge latérale légèrement creusée en gouttière. — Cap de Bonne-Espérance.

34. *A. cyanescens*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 284, pl. 47, f. 276 (1841) (Espagne, Algérie).
luctuosa, Lucas, Expl. Alg. Ent. p. 137 (1846).
aeneiventris, Küster, Col. Vol. 23, p. 31 (1851).
 * *cyanescens*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 246 (1865).
35. *A. quadripunctata*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 410 (1758) (Europe).
punctata, Ponza, Mem. Acad. Sc. Torino, Vol. 13, p. 81 (1805).
Godeti, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 31, pl. 7, f. 42 (1839).
granulata, Küster, Col. Vol. 23, p. 27 (1851).
angulicollis, Küster, idem, p. 28.
angulata, Küster, ibidem, p. 50.
quadriimpressa, Motschulsky, Mem. Biol. Acad. Petrop. Vol. 3, p. 226 (1859).
 * *quadripunctata*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 253 (1865).
36. * *A. aeneopicea*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 71 (1900) (Cachemyre).
37. *A. nigritula*, Ratzeburg, Forstins. Vol. 1, p. 52 (1839) (Pyrénées, Corse, Algérie).
umbellatarum, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 29, pl. 7, f. 40 (1839).
 * *pratricula*, La Ferté, Rev. Zool. p. 49 (1841).
38. * *A. helvetica*, Stierlin, Mitth. Schw. Ent. Ges. Vol. 2, p. 345 (1868) (France, Suisse).
39. *A. morio*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 2, p. 210 (1792) (Russie).
 * *morio*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 249 (1865).
similis, Saunders, Cat. Bupr. p. 54, no 65 (1871).
40. *A. aeneogaster*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 32, pl. 7, f. 44 (1839) (Etats-Unis).
inornata, Randall, Journ. Bost. Vol. 2, p. 4 (1839).
expansa, Le Conte, Pacif. Rep. Expl. Vol. 11, p. 44 (1857).
imperfecta, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 215 (1859).
retifer, Le Conte, idem, p. 215.
 * *foveicollis*, Le Conte, ibidem, p. 215.
strigata, Le Conte, ibidem, p. 215.
41. * *A. carinifrons*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 351 (1893) (Turkestan).
42. * *A. tenella*, Kiesenwetter, Berl. Ent. Zeit. p. 246 (1858) (Grèce).
 * *tenella*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 256 (1865).
43. * *A. nigritorum*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 301 (1898) (Zanguebar).
44. *A. viridicornis*, Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 162 (1823) (Missouri).
45. *A. corynthia*, Reiche, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 414 (1856) (Grèce, Syrie).
griseocuprea, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 99 (1857).
pinguis, Kiesenwetter, Entom. Monatsb. Vol. 2, p. 131.
46. * *A. sericea*, Abeille, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 286 (1891) (Algérie).
47. * *A. virescens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 335 (1898) (Bengale).
48. * *A. subviolacea*, Kerremans, idem, p. 335 (Bengale).
49. * *A. Sedilloti*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 129 (1893) (Tunisie).
50. *A. pumila*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 37, pl. 3, f. 11 (1829) (Egypte).
51. * *A. pulex*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 130 (1893) (Egypte).
52. * *A. Gastoni*, Desbrochers, Le Frelon (1902) (Algérie).
53. * *A. capensis*, nov. sp. (1) (Cap de Bonne-Espérance).
54. *A. Martini*, Brisout, Rev. Ent. Caen, Vol. 2, p. 82 (1883) (Algérie).
55. *A. confusa*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 296, pl. 50, f. 291 (1841) (France, Corse, Syrie).
 * *confusa*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 99 (1857).
 * *confusa*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 251 (1865).
56. *A. nitidula*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 410 (1758) (Europe).
laeta, Fabricius, Syst. Ent. p. 123 (1775).
styria, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 95, pl. 50, f. 18 (1806).
signaticollis, Krynick, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 92, pl. 3, f. 4 (1832).
cyanipennis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 286, pl. 48, f. 279 (1841).
 * *nitidula*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 239 (1865).

(1) Long. 4,2; larg. 1,5 mm. — Oblong, subparallèle, écourté, peu convexe, largement arrondi en arrière, bronzé en dessus, clair et brillant sur le front, mat sur le pronotum, obscur et brillant sur les élytres; dessous noir brillant légèrement verdâtre. — Tête finement réticulée, front vaguement sillonné. Pronotum à réticulations semblables à celles de la tête, ses côtés arrondis, leur plus grande largeur un peu avant le milieu, le milieu du disque sillonné, les angles postérieurs impressionnés. Elytres régulièrement striés ponctués, le calus huméral allongé et prolongé suivant une étroite côte sinueuse, la marge latérale creusée en gouttière et impressionnée par une série de points qui s'élargissent graduellement jusqu'au sommet. Dessous plus brillant que le dessus. — Cap de Bonne-Espérance.

57. *A. quercata*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 216 (1801) (Canada, Etats-Unis d'Amérique).
viridicornis, var. Say, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 4, p. 161 (1834).
cuneiformis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 290, pl. 48, f. 284 (1841).
bivittata, Gory, idem, p. 292, pl. 49, f. 286.
58. **A. namula*, Casey, Contrib. Vol. 2, p. 174 (1884) (Californie).
59. *A. senilis*, Wollaston, Col. Canar. p. 208 (1864) (Madère).
60. **A. Olivieri*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 28, pl. 7, f. 39 (1839) (Rhodes).
cichorii, var. Schœnherr, Syn. Ins. Vol. 1, p. 260 (1817).
61. *A. deleta*, Le Conte, Bull. U. S. Geol. Surv. Vol. 4, p. 459 (Etats-Unis d'Amérique).
62. *A. umbellatarum*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 183 (1787) (Pyrénées, Dalmatie, Turquie).
inculta, Germar, Reis. Dalm. p. 217 (1817).
* *inculta*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 224 (1865).
63. *A. cichorii*, Olivier, Ent. Vol. 2, Gen. 32, p. 91, pl. 12, f. 151 (1790) (France, Corse, Algérie, Asie-Mineure).
auripennis, Sturm, Cat. p. 104 (1826).
chlorocephala, Lucas, Expl. Alg. Col. Vol. 2, p. 155, pl. 16, f. 2 (1846).
* *cichorii*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 86 (1857).
* *cichorii*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 220 (1865).
64. *A. millefolii*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 215 (1801) (Europe, Caucase, Syrie, Algérie).
umbellatarum, || Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 201 (1801).
chamomillae, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 90 (1837).
* *millefolii*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 84 (1857).
* *millefolii*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 221 (1865).
pleuralis, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Bel. Vol. 27, p. 157 (1883).
65. **A. binotata*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 75 (1838) (Sénégal).
aurata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 27, pl. 6, f. 35 (1839).
66. **A. senegalensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 302 (1898) (Sénégal).
67. *A. polychloros*, Abeille (Syrie).
68. *A. mundula*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 85, note (1857) (Syrie).
69. **A. auricollis*, nov. sp. (2) (Bengale).
70. **A. capitata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 173 (1892) (Bengale).
71. *A. Baconis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1A, p. 27 (1879) (Himalaya).
72. *A. funerula*, Illiger, Mag. Ins. Vol. 2, p. 251 (1803) (Alsace, Suisse, Corse, Morée, Maroc).
* *pygmaea*, Brullé, Expl. Morée, p. 134 (1832).
* *Chevrieri*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 33, pl. 8, f. 45 (1839).
Spinolae, Castelnau & Gory, idem, p. 36, pl. 8, f. 40.
bannatica, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 297, pl. 50, f. 292 (1841).
* *funerula*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 246 (1865).
73. *A. Proteus*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 511 (1873) (Japon).
74. *A. hypomelaena*, Illiger, Mag. Ins. Vol. 2, p. 252 (1803) (Pyrénées, Savoie, Grèce).
nitidicollis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 287, pl. 48, f. 280 (1841).
annulicollis, Sturm, Cat. p. 62 (1843).
* *hypomelaena*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 240 (1865).
75. *A. praeclara*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 87 (1837) (Grèce).
variipennis, Küster, Käf. Eur. Vol. 2, p. 23 (1851).
76. *A. israelita*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 146 (1882) (Syrie).
77. *A. Croesus*, Villers, Ent. Vol. 1, p. 339 (1789) (Sardaigne, Sicile, Algérie, Maroc).
viminalis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 14, pl. 3, f. 17 (1839).
* *scutellaris*, Génè, Mém. Ac. Soc. Torino, p. 52, pl. 1, f. 7 (1839).
fulgidipennis, Lucas, Expl. Alg. Col. p. 155, pl. 15, f. 13 (1846).
ditescens, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 42 (1872).
78. **A. vittula*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 91 (1857) (Grèce).
79. *A. fulgidipennis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 218 (1865) (Syrie).
olympica, Kiesenwetter, Ent. Monatsb. Vol. 2, p. 131.
ignipennis, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 146 (1882).

(2) Long. 4; larg. 1 mm. — Oblong, peu convexe, atténué en arrière; front vert doré à reflets cuivreux; élytres verts. Dessous vert en avant et obscur en arrière. — Tête plane, très finement réticulée et à granulations excessivement fines; pronotum large, subquadrangulaire, à sculpture semblable à celle de la tête, les côtés faiblement arqués, leur plus grande largeur un peu après le milieu avec les angles postérieurs obtus et présentant une fossette arrondie assez éloignée du bord et située à égale distance de celui-ci et de la base; élytres moins rugueux que le pronotum, très finement granuleux et à ponctuation indistincte, dentelés sur les bords depuis le milieu jusqu'au sommet, celui-ci séparément arrondi avec un vide sutural anguleux. — Bengale; Barway.

80. *A. parallela*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 15, pl. 3, f. 18 (1839) (France, Esp., Alg., Syr.).
basalis, Küster, Käf. Eur. Vol. 10, p. 29 (1847).
81. *A. aurulenta*, Fabricius, Mant. Ins. p. 182 (1787) (Autriche, Podolie, Algérie).
deaurata, Gmelin, Syst. Nat. p. 1934 (1788).
senicula, Schrank, Ent. Beob. Naturf. Vol. 14, p. 85 (1789).
auricolor, Herbst, Col. Vol. 9, p. 88, pl. 147, f. 4 (1801).
Hanacki, Küster, Col. Vol. 23, p. 18 (1851).
* *auricolor*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 226 (1865).
82. *A. candens*, Panzer, Fauna Germ. Vol. 1, p. 9 (1789) (France, Bavière, Hongrie).
fulminans, Schrank, Ent. Beob. Naturf. Vol. 24, p. 84 (1789).
fulminatrix, Herbst, Col. Vol. 9, p. 297 (1801).
* *candens*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 233 (1865).
83. *A. lucens*, Küster, Käf. Eur. Vol. 24, p. 66 (1852) (Illyrie, Hongrie).
candens || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 9, pl. 2, f. 12 (1839).
* *lugens*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 92 (1857).
* *lucens*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 234 (1865).
phaenica, Ganglbauer, Wien. Ent. Zeit. Vol. 1, p. 68 (1882).
urens, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 147 (1882).
84. *A. Passerinii*, Pecchioli, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 446, pl. 16, f. 7 (1837) (Italie).
85. *A. salicis*, Fabricius, Gen. Ins. p. 237 (1781) (France, Allemagne, Savoie, Etats-Unis d'Amérique).
* *salicis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 231 (1865).
86. *A. brevis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 18, pl. 4, f. 22 (1839) (Grèce).
ephippiata, Redtenbacher, Denks. Akad. Wien. Vol. 1, p. 47 (1850).
* *brevis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 230 (1865).
87. *A. semicuprea*, Küster, Käf. Eur. Vol. 23, p. 21 (1851) (Hongrie).
88. *A. fulgurans*, Schrank, Entom. Beob. Naturf. Vol. 24, p. 85 (1789) (Europe, Altaï).
nitida, Rossi, Faun. Etrur. Mant. p. 63 (1790).
bifurcata, Olivier, Ent. gen. 32, p. 81, pl. 11, f. 118, a. b.
lucidula, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 4, p. 451 (1784).
formosa, Thomson, Trav. Hung. p. 466, pl. 11, f. 8 (1797).
nitens, Fabricius, Syst. Eteuth. Vol. 2, p. 215 (1801).
foveolata, Herbst, Col. Vol. 9, p. 233, pl. 147, f. 12 (1801).
fulgens, Herbst, idem, p. 242, pl. 147, f. 10.
dorsalis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 18, pl. 4, f. 21 (1839).
azurescens, Castelnau & Gory, idem, p. 23.
* *nitida*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 237 (1865).
89. *A. dimidiata*, Thumberg, Nov. Sp. Ins. Diss. Vol. 5, p. 91 (1789) (Portugal, Sicile, Algérie).
saliceti, Illiger, Mag. Ins. Vol. 2, p. 254 (1803).
90. *A. podolica*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 89 (1837) (Tyrol, Corse).
grammica, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 19, pl. 4, f. 24 (1839).
* *grammica*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 98 (1857).
91. *A. Myrmidon*, Abeille, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 214 (1891) (Espagne, Syrie).
92. *A. bicolor*, Faldermann, Mém. Soc. Nat. Mosc. Vol. 4, p. 149, pl. 5, f. 4 (1835) (Crimée, Caucase, Syrie).
* *bicolor*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 236 (1865).
togata, Abeille, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 214 (1891).
93. * *A. Weyersi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 10 (1890) (Sumatra).
94. *A. concinna*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 88 (1837) (Chili).
optata, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 296, pl. 50, f. 291 (1841).
95. *A. manca*, Linné, Syst. Nat. (ed. 12), p. 1067 (1767) (France, Savoie, Caucase).
bistriata, Fabricius, Syst. Ent. p. 222 (1774).
elongatula, Schrank, Ent. Austr. p. 365 (1781).
rubina, Fourcroy, Ent. Paris, Vol. 1, p. 33 (1785).
* *manca*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 227 (1865).
96. *A. verecunda*, Erichson, Nov. Act. Leop. Acad. Suppl. p. 229 (1834) (Chili).
97. * *A. chinensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 132 (1898) (Hong-Kong).
98. * *A. splendida*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 76 (1838) (Natal, Cap de Bonne-Espérance).
marginata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 27, pl. 6, f. 36 (1839).
viridis, Castelnau & Gory, idem, f. 37.
99. * *A. anatolica*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 75 (1838) (Sardaigne, Grèce, Syrie, Algérie).
* *ferulae*, Génè, Mem. Acad. Sc. Torino, p. 53, pl. 1, f. 8 (1839).
vittaticollis, Lucas, Rev. Zool. p. 89 (1844).
hilaris, Mulsant, Ann. Soc. Agr. Lyon, p. 7 (1855).
Mulsanti, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 243 (1865).

100. *A. auriceps*, Ménétries, Mém. Acad. Petrop. Vol. 6, p. 45, pl. 2, f. 4 (1849) (Turkestan).
 101. **A. cupriceps*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 717 (1858) (Chili).
 102. *A. marginicollis*, Solier, Gay, Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 502, pl. 12, f. 10 (1851) (Chili, Tucuman).
-
103. *A. abyssinica*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 108 (1896) (Abyssinie).
 104. *A. acutiangula*, Motschulsky, Schr. Reis. p. 108 (1860) (Sibérie occidentale).
 105. *A. aenea*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 7, pl. 2, f. 9 (1839) (Afrique).
 trivialis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 295, pl. 49, f. 290 (1841).
 106. *A. aenescens*, Casey, Contrib. Vol. 2, p. 175 (1884) (Californie).
 107. *A. Appoloni*, Ballion, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 43, p. 349 (1871) (Turkestan).
 108. *A. auriventris*, Ballion, idem, p. 350 (Turkestan).
 109. *A. Bedeli*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 132 (1893) (Algérie).
 110. *A. berytensis*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 117 (1895) (Beyrouth).
 111. *A. callicera*, Gerstaecker, Jahrb. Wiss. Anst. Hamb. Vol. 1, p. 52 (1884) (Afrique orientale).
 112. *A. chlorocephala*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 76 (1838) (Cap Bonne-Espérance).
 113. *A. Conradi*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 337 (1890) (Turkestan).
 114. *A. cordicollis*, Fauvel, Rev. Ent. Caen, p. 179 (1891) (Nouvelle Calédonie).
 115. *A. cupripes*, Mac Leay (1), Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 242 (1872) (Gayndakh).
 116. *A. cyanella*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 285, pl. 47, f. 278 (1841) (Etats Unis d'Amérique).
 scoriacea, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 148 (1846).
 117. *A. Demaisoni*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr., p. 230 (1895) (Perse).
 118. *A. denticulata*, Roth, Wieg. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 119 (1851) (Abyssinie).
 119. *A. duo*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 31, p. 599 (1897) (Transcaucasie).
 120. *A. excavata*, Fauvel, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 180 (1891) (Nouvelle Calédonie).
 121. *A. facialis*, Erichson, Wieg. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 224 (1843) (Angola).
 122. *A. fariniger*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 26, p. 314 (1882) (Samarkande).
 123. *A. flammifrons*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 337 (1890) (Turkestan).
 124. *A. Feldtschenkoi*, Semenow, idem, Vol. 30, p. 346 (1895) (Turkestan).
 125. *A. Fritschii*, Heyden, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 31, p. 446 (1887) (Mogador).
 126. *A. Gerneti*, Morawitz, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 4, p. 35 (1886) (Lac Aral).
 127. *A. hemichrysis*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr., p. 353 (1893) (Askhabad).
 128. *A. Heydeni*, Abeille, idem (Turkestan).
 129. *A. hirticollis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 131 (1893) (Beyrouth).
 130. *A. humilis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 293, pl. 49, f. 288 (1841) (Bengale).
 131. *A. hyrcana*, Kiesenwetter, Ent. Monatsb. Vol. 2, p. 132 (1881) (Astrabad).
 132. *A. implexa*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 328 (1851) (Natal).
 133. *A. Kollari*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 214 (1865) (Mésopotamie).
 134. *A. Kruperi*, Ganglbauer, Deutsch. Ent. Zeit. p. 317 (1885) (Smyrne).
 135. *A. lucidiceps*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 289, pl. 48, f. 282 (1841) (Boukkarah).
 136. *A. Magdalenae*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr., p. 140 (1884) (Turquie).
 137. *A. malachitica*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 129 (1893) (Tunisie).
 138. *A. marginata*, Thunberg, Mus. Acad. Ups. Vol. 4, p. 52 (1787) (Cap de Bonne-Espérance).
 coerulea, Thunberg, Nov. Sp. Ins. Vol. 5, p. 91 (1789).
 hilaris, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 293, pl. 49, f. 287 (1841).
 sulcaticeps, Abeille, Etud. Col. Cav. p. 31.
 139. *A. Mascheli*, Kiesenwetter, Ent. Monatsb. Vol. 2, p. 130 (Astrabad).
 140. *A. melancholica*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 283, pl. 47, f. 275 (1841) (Sénégal).
 141. *A. Midas*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 90 (1857) (Italie).
 Crocus || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 16, pl. 4, f. 19 (1839).
 142. *A. miranda*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 74 (1864) (Singapour).
 143. *A. morosa*, Kerremans, idem, Vol. 36, p. 173 (1892) (Bengale).
 144. *A. nigra*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 243 (1872) (Gayndah).

(1) Les espèces australiennes décrites par Mac Leay sous le nom d'*Anthaxia* sont probablement des *Anilara*, mais les descriptions sont insuffisantes pour se prononcer avec certitude.

145. *A. nitidiventris*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, p. 160 (1901) (Madagascar).
146. *A. obscura*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 242 (1872) (Gayndah).
147. *A. obscurata*, Reed, An. Univ. Chile, Vol. 38, p. 411 (1873) (Chili).
148. *A. occipitalis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 75 (1864) (Bornéo).
149. *A. Paulseni*, Fairmaire & Germain, Rev. Zool. p. 268 (1860) (Chili).
150. *A. permira*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 19, p. 120 (1898) (Lenkoran).
151. *A. platysoma*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 261 (1891) (Syrie).
152. *A. potamina*, Ganglbauer, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 23 (1890) (Chine).
153. *A. psittacina*, Heyden, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 31, p. 303 (1887) (Fleuve Amour).
154. *A. purpurascens*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 3, p. 1229 (1888) (Détroit de King).
155. *A. purpurea*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 262 (1891) (Syrie).
156. *A. purpureicollis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 242 (1872) (Gayndah).
157. *A. quadrifoveolata*, Solsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 7, p. 359 (1870) (Sibérie).
158. *A. recticollis*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. p. 3, pl. 1, f. 1 (1886) (Malange).
159. *A. reticulata*, Motschulsky, Schrenk Reise, p. 108, pl. 7, f. 14 (1860) (Daourie).
160. *A. rutilipennis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 263 (1891) (Syrie).
161. *A. sarawakensis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 76 (1864) (Bornéo).
162. *A. semilimbata*, Fleischer, Wien. Ent. Zeit. Vol. 11, p. 209 (1892) (Loc.?).
163. *A. semiusta*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 117 (1895) (Lenkoran).
164. *A. simiola*, Casey, Contrib. Vol. 2, p. 174 (1884) (Californie).
165. *A. sordidata*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 25, p. 346 (1895) (Cormoso).
166. *A. Starkei*, Ganglbauer, Deutsch. Ent. Zeit. p. 87 (1886) (Shiraz).
167. *A. sternalis*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 118 (1895) (Akbès).
168. *A. subsinuata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 289, pl. 48, f. 283 (Cuba).
169. *A. togata*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 147 (1882) (Syrie).
170. *A. triangularis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 294, pl. 49, f. 188 (1841) (Cap de Bonne-Espérance).
171. *A. Turki*, Ganglbauer, Deutsch. Ent. Zeit. p. 87 (1886) (Autriche).
172. *A. uniformis*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 1229 (1888) (Détroit de King).
173. *A. venerabilis*, Marseul, Col. Hefte, Vol. 5 (1889) (Chili).
- verecunda* † Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 256 (1865).
174. *A. violaceiventris*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 75 (1864) (Singapore).

18. GENUS AGRILAXIA, NOV. GEN.

Caractères. — Tête large, concave et longitudinalement creusée; épistome étroit et allongé, bilobé avec une échancrure médiane; cavités antennaires terminales, étroites et arrondies. — Antennes courtes, à article 1 allongé, grêle, subcylindrique et légèrement courbe; 2 très court, globulaire; 3 un peu plus long que 2, obconique; les suivants assez épais, courts, triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux grands, ovalaires, saillants en dehors, dépassant les bords du pronotum, le plus souvent écartés en arrière sur le vertex et légèrement rapprochés en avant, vers l'épistome. — Pronotum assez grand, convexe sur le disque et déprimé sur les côtés, plus convexe en avant qu'en arrière au milieu, souvent plus large en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian anguleux; les côtés arqués en avant et subsinueux en arrière; la base tronquée. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres étroits, laissant souvent à découvert les côtés de la région supérieure des segments abdominaux; tronqués à la base, arrondis à l'épaule, sinueux et rétrécis ensuite, légèrement élargis au tiers postérieur, ensuite atténués jusqu'au sommet. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large, aplani, trifide, légèrement élargi au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales non contiguës, courtes et arquées; suture métasternale droite. — Métasternum tronqué en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures obliques, peu dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure droite. — Pattes peu robustes; fémurs et

tibias normaux et médiocres; tarses graduellement élargis du 2^e au 4^e article, le premier des postérieurs aussi long que les deux suivants réunis. — Premier segment abdominal prolongé en avant sur les côtés de façon à couvrir les côtés des hanches postérieures et les épipleures du métasternum. — Corps allongé, grêle et linéaire; faciès des *Agrilus*.

Ce genre est très voisin des *Anthaxia* et je ne l'en aurais pas séparé n'était le faciès qui a fait prendre certaines de ses espèces pour des *Agrilus*. Outre ce faciès, il existe d'autres caractères différentiels, tels que la largeur du front, l'allongement et l'étroitesse de l'épistome, la forme des élytres, etc.

Distribution géographique des espèces. — Toutes les espèces de ce genre habitent les régions chaudes de l'Amérique; on en connaît peu de l'Amérique du Nord, mais elles paraissent être très nombreuses dans l'Amérique du Sud et notamment au Brésil, où elles représentent les *Anthaxia* de l'ancien continent. On n'en connaît pas encore du Chili ni du Pérou, ni de tout le versant occidental de la Cordillère et ce n'est que tout récemment que le nombre des espèces s'est considérablement accru.

1. *A. agriliformis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1 a, p. 28 (1879) (Goyaz).
2. **A. brunneipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 299 (1900) (Goyaz).
3. **A. angusta*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 16 (1897) (Goyaz).
4. **A. Gounellei*, nov. sp. (1) (São Paulo).
5. **A. bella*, nov. sp. (2) (Goyaz).
6. **A. suturalis*, nov. sp. (3) (Goyaz).
7. **A. lata*, nov. sp. (4) (Brésil : Goyaz).
8. **A. unicolor*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 334 (1899) (Goyaz).
9. **A. maculicollis*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 6 (1887) (Uruguay, Banda).
10. **A. thoracica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 334 (1899) (Goyaz).
11. **A. meridionalis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 19 (1897) (Pernambuco).
12. **A. alterna*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 300 (1900) (Goyaz).
13. *A. flavimana*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 291, pl. 285 (1841) (Texas).
gracilis, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 148 (1846).
14. **A. rugosa*, nov. sp. (5) (Brésil).
15. **A. occidentalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 301 (1900) (Goyaz).
16. **A. splendidicollis*, Kerremans, idem, p. 301.
17. **A. clara*, Kerremans, ibidem, Vol. 43, p. 333 (1899) (Goyaz).
18. **A. modesta*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 17 (1897) (Goyaz).
19. **A. opima*, Kerremans, idem, p. 17 (Goyaz).

(1) Long. 6; larg. 13 mm. — Oblong, allongé, subplan en dessus, tête et pronotum vert doré, celui-ci avec deux taches allongées et parallèles, d'un noir blendâtre mat; élytres bien foncé brillant avec la base et la suture étroitement bordées de vert doré. Dessous vert doré, antennes un peu cuivreuses. — Tête réticulée, front avec une impression triangulaire au-dessus de l'épistome, pronotum à peine plus large en avant qu'en arrière et un peu plus large que haut, à fines réticulations semblables à celles de la tête, ses côtés régulièrement arqués; élytres légèrement déprimés le long de la suture leur ponctuation aciculée. Rugosité du dessous semblable à celle des précédents. — Brésil, São Paulo.

(2) Long. 5; larg. 0.9 mm. — Oblong, allongé, aplati; tête et pronotum vert doré, le second avec deux taches allongées et parallèles, violacées; les élytres violacées avec la suture, la base et une ligne prémarginale antérieure sinuée, vert doré. Dessous vert doré. — Voisin des deux précédents. Ressemble beaucoup à l'*angusta*, mais plus petit, la tête plus large et plus convexe; le front à peine sillonné, le pronotum plus court et plus élargi en avant, les élytres avec le calus huméral moins accentué et non prolongé en côte sinuée. — Tête granuleuse et réticulée; pronotum moins grossièrement réticulé que la tête, ses côtés obliquement élargis d'arrière en avant; élytres très finement granuleux, la ponctuation à peine accusée et non aciculée, le sommet séparément arrondi et finement dentelé; dessous un peu moins rugueux que chez les précédents. — Brésil : Goyaz.

(3) Long. 4.5; larg. 0.8 mm. — Oblong, allongé, peu convexe, entièrement vert avec deux taches allongées obscures sur le pronotum; le disque élytral et l'abdomen plus sombres que le restant du corps. — Un peu plus écourté que les précédents; tête convexe, sans sillon médian, finement et régulièrement réticulée; pronotum réticulé, plus large en avant qu'en arrière, ses côtés arqués avant le milieu et sinués en arrière; les élytres très finement granuleux avec des séries longitudinales peu régulières de très fins reliefs aciculés. Dessous entièrement réticulé, les réticulations plus faibles et plus petites sur le sternum que sur le premier segment abdominal. — Brésil : Goyaz.

(4) Long. 5; larg. 1.5 mm. — Plus large, plus convexe et plus trapu que l'*A. suturalis* qui précède, entièrement vert, un peu mat en dessus, doré et brillant en dessous; le pronotum avec deux taches allongées, parallèles et obscures; antennes obscures, les trois premiers articles cuivreux. — Tête réticulée, étroitement sillonnée sur toute sa longueur; pronotum réticulé, à peine plus large en avant qu'en arrière, sa plus grande largeur avant le milieu; élytres finement granuleux, sans traces de stries ni de côtes, la ponctuation subaciculée, les côtés présentant une carène droite longeant le bord, naissant sous le calus huméral et interrompue à hauteur de la suture du premier et du deuxième segment abdominal. — Brésil : Goyaz.

(5) Long. 5, 2; larg. 1 mm. — Oblong, allongé, peu convexe, légèrement élargi en avant et atténué en arrière; front vert clair, vertex noir, pronotum obscur, verdâtre, avec les côtés bordés de vert clair; élytres vert obscur avec une mince ligne suturale verte. Dessous vert, plus clair en avant que sur l'abdomen. — Tête large en arrière; front largement et peu profondément excavé; yeux saillants en dehors, obliques et très sensiblement rapprochés en avant, écartés en arrière sur le vertex; pronotum réticulé comme la tête, plus large en avant qu'en arrière, les côtés arqués avant le milieu et sinués en arrière; élytres à peine aciculés, rugueux, très vaguement striés en séries longitudinales, avec une côte médiane peu accusée, le sommet séparément arrondi et assez fortement dentelé. Dessous réticulé en avant avec l'abdomen parsemé de rides simulant des petites écailles. — Brésil (C. Bruch).

20. **A. brasiliensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 300 (1900) (Goyaz).
 21. **A. plagiata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 17 (1897) (Pernambuco, Goyaz).
 * *fasciennsis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 299 (1900).
 22. **A. decipiens*, Burm., Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 385 (1872) (Paraguay).
 23. **A. coriacea*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 6 (1887) (Uruguay).
 24. **A. canaliculata*, Kerremans, ibidem (Banda).
 25. **A. minuta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 303 (1900) (Goyaz).
 26. **A. cyaneoviridis*, Kerremans, ibidem, p. 299 (Goyaz).
 27. **A. subviridis*, Kerremans, ibidem, p. 302 (Goyaz).
 28. **A. decolorata*, Kerremans, ibidem, Vol. 43, p. 344 (1899) (Goyaz).
 29. ***A. declivis**, nov. sp. (1) (Goyaz).
 30. **A. plana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 301 (1900) (Goyaz).
 31. *A. chrysifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 162 (1896) (Goyaz).
 elongata, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 333 (1899).
 32. *A. funebris*, Kerremans, ibidem, Vol. 44, p. 303 (1900) (Goyaz).
 33. *A. aeruginosa*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 19 (1897) (2).
 34. *A. agriloides*, Kerremans, ibidem, p. 18 (Rio).
 35. *A. debilipennis*, Steinheil, Atti Soc. Ent. Ital. Vol. 15, p. 563 (Mendoza).
 36. *A. fasciata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Vol. 3. pt. 1, p. 177 (1889) (Mexique).
 37. *A. ocularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 302 (1900) (Goyaz).
 38. *A. varians*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 216, pl. 35, f. 206 (Brésil).
 39. *A. vitticollis*, Gory, idem, p. 215, pl. 35, f. 205 (Montevideo).

19. GENUS NEOCURIS, FAIRMAIRE

Neocuris, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 19 (1868) (non décrit); Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 334 (1877); Blackburn, Trans. R. Soc. S. Austral. p. 249 (1887).

Caractères. — Tête plane ou plus ou moins creusée; épistome étroit, plus ou moins allongé et échancré ou non au milieu; cavités antennaires petites, arrondies, terminales et situées à une certaine distance du bord interne des yeux. — Antennes assez épaisses, peu allongées, à article 1 allongé, en massue; 2 court, obconique; 3 un peu plus long que 2, triangulaire, aplani; 4 à 7 s'élargissant graduellement, 8 à 11 diminuant; à partir du 4^e triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, oblongs, parallèles. — Pronotum plus large que long, convexe, faiblement bisinué en avant, obliquement et faiblement arqué sur les côtés avec une carène marginale entière; la base bisinuée avec un lobe médian subanguleux. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres courts, parallèles sur les côtés, largement arrondis en arrière et laissant le pygidium à découvert. — Marge antérieure du prosternum tronquée et finement rebordée; prosternum large, légèrement convexe, son sommet trifide, l'extrémité anguleuse. — Mésosternum divisé, les branches latérales un peu obliques et subtriangulaires; suture métasternale droite. — Métasternum tronqué en avant et finement sillonné au milieu. — Hanches postérieures peu dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse et horizontale, la postérieure droite et un peu oblique. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes, creusés le long de leur tranche interne; tibias normaux, grêles; tarses plus courts que les tibias, le premier article des postérieurs un peu plus long que le suivant. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement arquée, ♀ subacuminée. — Corps court, épais, oblong, plan en dessus, subquadrangulaire.

(1) Long. 4, 2; larg. 0.8 mm. — *Étroit, allongé, déclive en arrière, noir mal en dessus avec la partie antérieure du front et l'épistome cuivreux pourpre obscur; dessous bronze obscur et brillant.* — Voisin de *A. decolorata*, mais un peu moins allongé et plus arqué en dessus, déclive en arrière; tête réticulée, subconvexe, faiblement sillonnée au milieu; pronotum plus large en avant qu'en arrière, à réticulations semblables à celles de la tête; élytres finement granuleux, les granulations aciculées régulières et disposées en séries longitudinales. — Brésil : Goyaz.

(2) Cette espèce et celles qui suivent (et sans aucun doute plusieurs Buprestides de l'Amérique du Sud, décrits sous le nom d'*Anthaxia* ou d'*Agrilus*), font partie de ce nouveau genre.

Distribution géographique des espèces. — On connaît actuellement une vingtaine d'espèces de ce genre et qui proviennent toutes du continent Australien.

1. *N. Guérini*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 103 (1845) (Adelaïde).
* *Guérini*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 338 (1877).
 2. **N. discoflava*, Fairmaire, idem, p. 339 (Australie).
 3. *N. Fortnumi*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 216 (1845) (Australie).
* *Fortnumi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 338 (1877).
 4. **N. coerulans*, Fairmaire, idem, p. 335 (Australie).
 5. *N. gracilis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 271 (1872) (Gayndah).
 6. **N. pauperata*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 337 (1877) (Adelaïde).
 7. *N. soror*, Fairmaire, idem, p. 337 (Australie).
 8. *N. eremita*, White, Voy. Bounty, pt. 11, p. 6 (Australie).
 9. *N. viridimicans*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 335 (1877) (Australie).
-
10. *N. anthaxoides*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 336 (1877) (Australie).
 11. *N. asperipennis*, Fairmaire, idem, p. 339 (Australie).
 12. *N. cnprilatera*, Fairmaire, ibidem, p. 336 (Australie).
 13. *N. dichroa*, Fairmaire, ibidem, p. 339 (Australie).
 14. *N. dilaticollis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 42 (1892) (Nouvelles-Galles du Sud).
 15. *N. Fairmairei*, Blackburn, idem, Vol. 10, p. 249 (1887) (Australie).
 16. *N. Mastersi*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 241 (1872) (Gayndah).
 17. *N. monochroma*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 334 (1877) (Australie).
 18. *N. nigricans*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 43 (1892) (Nouvelles-Galles du Sud).
 19. *N. pubescens*, Blackburn, idem, Vol. 10, p. 250 (1887) (Australie).
 20. *N. thoracica*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 340 (1877) (Australie).
 21. *N. viridiaenea*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 1229 (1888) (Détroit de King).

20. GENUS CURIS, CASTELNAU & GORY

Curis. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 47 (1838); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 51 (1857).

Cylindrophora. Solier, Gay, Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 502 (1851).

Caractères. — Tête étroite, longitudinalement excavée; épistome assez allongé et échancré; cavités antennaires terminales et très petites. — Antennes assez longues; article 1 allongé, en massue; 2 très court, obconique; 3 égal à 2 ou plus long, obconique; les suivants triangulaires, obtusément dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux grands, allongés, ovalaires, obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum grand, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, les côtés arqués, la marge antérieure à peine sinueuse, la base bisinuée avec un lobe médian subanguleux. — Ecusson petit, subcordiforme. — Elytres larges, peu allongés, aplanis, plus ou moins atténués en arrière et séparément arrondis au sommet. — Marge antérieure du prosternum droite et très finement rebordée; prosternum large, trifide au sommet, l'extrémité aiguë. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes, étroites et arqués, la suture métasternale subsinueuse. — Métasternum échancré au milieu du sommet et sillonné dans sa longueur. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse et horizontale, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes; tibias grêles, allongés et subcylindriques; tarses allongés, les postérieurs presque aussi longs que les tibias, leur premier article aussi long que les trois suivants réunis, le 2^e triangulaire, allongé; le 3^e trigone, élargi; le 4^e bilobé et le 5^e, allongé; crochets obtusément lobés à la base. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et peu profondément échancré entre deux dents aiguës, ♀ prolongée suivant un lobe arrondi, inerme, dentelé ou bidenté. — Corps large, trapu, oblong et peu convexe.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend seize espèces connues parmi lesquelles douze habitent l'Australie et les autres l'Amérique du Sud et plus spécialement le Chili.

1. *C. splendens*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 244 (1872) (Australie).
brachelytra, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 333 (1877).
 2. *C. aurifera*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 49, pl. 11, f. 59 (1838) (Australie).
* *aurifera*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 329 (1877).
 3. *C. formosa*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, 431 (1877) (Australie).
 4. *C. aurovittata*, Boheman, Eug. Res. Ins. p. 60 (1858) (Australie).
 5. *C. caloptera*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. p. 93 (1832) (Australie).
dives, Hope, Bupr. p. 9 (1846).
* *caloptera*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 330 (1877).
 6. *C. bella*, Guérin, Voy. Duperr. Ent. Vol. 2, p. 66, pl. 2, f. 11 (1830) (Chili).
 7. *C. chloris*, Germain, An. Univ. Chile, p. 391 (1855) (Chili).
* *chloris*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 719 (1858).
 8. *C. viridicyanea*, Fairmaire, idem, p. 332 (1877) (Australie).
 9. *C. Spencei*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 68 (1837) (Australie méridionale).
chloriantha, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 330 (1877).
-
10. *C. aurora*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 246 (1860) (Chili).
 11. *C. bimaculata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 298, pl. 50, f. 293 (1841) (Mendoza).
debilipennis, Steinheil, Atti Soc. Ent. Ital. Vol. 15, p. 563 (1872).
hemiptera, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 374 (1872).
 12. *C. corrusca*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 51 (1882) (Australie).
 13. *C. despecta*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 328 (1877) (Australie).
 14. *C. discoidalis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. Austral. p. 214 (1892) (Australie).
 15. *C. intercribrata*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 328 (1877) (Australie).
 16. *C. Perroni*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 48, pl. 11, f. 56 (1838) (Iles des Kangour.).

TRIBU 9. CHRYSOBOTHRINI, CASTELNAU & GORY

Chrysobothrites. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2 (1838).

Chrysobothrides. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 70 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 402 (1883).

Chrysobothres. Le Conte & Horn. Smits. Institut. (1883).

Chrysobothrini. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 18 (1893).

Caractères. — Front rétréci à l'insertion des antennes; antennes coudées, leur troisième article très allongé; fossettes porifères variables; yeux obliques et très rapprochés sur le vertex; cavité sternale formée dans son fond par le métasternum et latéralement par le mésosternum, exceptionnellement par le métasternum seul; épimères métathoraciques recouvertes en partie par le prolongement latéral de l'abdomen.

Troisième article des tarses inerme, ses côtés ne dépassant pas le quatrième 1. CHRYSOBOTHRITES.

— — — profondément échancré et terminé par deux longues épines 2. ACTENODITES.

GROUPE I. CHRYSOBOTHRITES, KERREMANS

Chrysobothrites. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 111 (1893).

Caractères. — Troisième article des tarses inerme, des côtés ne dépassant pas le quatrième; trois ou quatre lamelles distinctes aux tarses antérieurs, trois aux postérieurs.

1. — *Fémurs antérieurs inermes* 1. COLOBOGASTER.

2. — — — *dentés sur leur tranche interne* 2. CHRYSOBOTHRIS.

I. GENUS COLOBOGASTER, SOLIER

Colobogaster. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 308 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1838); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 73 (1857); Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 135 (1890).

Caractères. — Tête large en avant et très étroite en arrière sur le vertex; front inégal, plus ou moins bossué ou déprimé; épistome large et plus ou moins sinueux, relevé le long du bord, rétréci en arrière par les cavités antennaires; celles-ci grandes, arrondies et situées plus près du bord antérieur de l'épistome que de celui des yeux. — Antennes médiocres, coudées à partir du 4^e article; 1 allongé, en massue et légèrement arqué; 2 très court, globulaire ou obconique; 3 allongé, obconique, les trois premiers aussi longs que les sept suivants réunis; ceux-ci munis d'une fossette porifère située sur la tranche interne. — Yeux très grands, ovalaires, allongés, très obliques, écartés en avant et rapprochés sur le vertex. — Pronotum large, trilobé à la base, les lobes latéraux formés par les angles postérieurs, très aigus et abaissés sur les élytres, le médian avancé et tronqué. — Ecusson très petit, acuminé en arrière. — Elytres fortement lobés à la base, dentelés ou non sur les côtés postérieurs, leur sommet largement arrondi et plus ou moins sinueux. — Marge antérieure du prosternum subsinueuse et rebordée; prosternum large, renflé, trifide au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales lobées en avant et tronquées en arrière, les sutures horizontales. — Métasternum tronqué en avant avec une étroite échancrure médiane. — Hanches postérieures subcontiguës, dilatées au côté interne; leur marge antérieure subsinueuse, la postérieure oblique. — Eplépleures métasternales recouvertes en partie par un prolongement latéral de l'abdomen. — Pattes assez robustes; fémurs épais, fusiformes, les antérieurs inermes; tibias antérieurs et médians plus arqués que les postérieurs; tarses comprimés, le premier article des postérieurs allongé, les deux suivants plus courts, subégaux entre eux, le quatrième court, le cinquième allongé, plus grêle. — Les côtés des segments abdominaux abaissés, anguleux et aigus; l'extrémité du dernier segment très variable suivant l'espèce et le sexe. — Corps robuste, oblong élargi; taille grande, rarement moyenne.

Distribution géographique des espèces. — Si l'on en excepte une seule espèce propre au continent africain, ce genre est essentiellement américain; ses espèces s'étendent depuis le sud des Etats-Unis jusqu'au sud du Brésil. On en connaît actuellement vingt-sept, mais ce nombre est destiné à s'accroître lorsque le centre du Brésil et les pays circonvoisins seront mieux connus.

1. *C. splendida*, Lucas, Voy. Castelnau, p. 65, pl. 4, f. 6 (1858) (Brésil).
2. *C. cayennensis*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 56, pl. 153, f. 3 (1801) (Amazones).
viridicollis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 4, pl. 1, f. 1 (1838).
3. *C. quadridentata*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 186 (1794) (Brésil).
Boulardi, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 143, pl. 24, f. 140 (1841).
4. *C. quadriimpressa*, Thomson, Typ. Bupr. p. 74 (1878) (Amazones).
5. **C. semisuturalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 334 (1899) (Amazones).
6. *C. Jacquieri*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 144, pl. 25, f. 141 (1841) (Amazones).
7. **C. cupricollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 22 (1897) p. 22 (Chiriqui).
8. *C. cyanitarsis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 6, pl. 1, f. 4 (1838) (Rio-Grande-do-Sul).
9. *C. singularis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 145, pl. 25, f. 142 (1841) (Brésil).
10. **C. biguttata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 23 (1897) (Goyaz).
11. *C. chlorosticta*, Klug, Ent. Bras. Vol. 2, p. 421 (1827) (Brésil).
Hopei, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 7, pl. 1, f. 5 (1838).
12. *C. nigrita*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 40, pl. 9, f. 96 (1790).
senegalensis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 13, pl. 3, f. 12 (1838).
carenifrons, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 155, pl. 26, f. 151 (1841).
13. *C. Acostae*, Rojas, Rev. Mag. Zool. Vol. 8, p. 565 (1856) (Vénézuéla).

14. *C. Annei*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 147, pl. 25, f. 144 (1841) (Cayenne).
15. *C. bella*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 348 (1873) (Pérou).
16. *C. celsa*, Erichson, Schomb. Guy. Vol. 3, p. 557 (1848) (Guyane).
17. *C. decorata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 75 (1878) (Cayenne).
18. *C. Desmaresti*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 538, pl. 11, f. 5 (1862) (Cayenne).
19. *C. diversicolor*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 39 (1879) (Cayenne).
20. *C. diviana*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 150, pl. 25, f. 146 (1841) (Para).
21. *C. empyrea*, Gory, Mag. Zool. pl. 19 (1832) (Cayenne).
22. *C. eximia*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 151, pl. 26, f. 147 (1841) (Cayenne).
23. *C. infraviridis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 39 (1879) (Mexique).
24. *C. janthina*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 146, pl. 25, f. 143 (1841) (Brésil).
25. *C. puncticollis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, pl. 33, pl. 3, f. 12 (1882) (Mexique).
26. *C. resplendens*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 148, pl. 25, f. 145 (1841) (Bolivie).
27. *C. triloba*, Olivier. Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 37, pl. 1, f. 5 et 7 (1790) (Cayenne).

2. GENUS CHRYSOBOTHRIS, ESCHSCHOLTZ

Chrysobothris. Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 9 (1829); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 310, pl. 12, f. 129 (1832); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, pl. 1, f. 1 (1838); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 75 (1857); Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 65 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 402 (1865); Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 13 (1886); Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 135 (1890).

Odontomus. Kirby, Fauna Bor. Amer. p. 156 (1837).

Caractères. — Tête élargie en avant et très étroite en arrière, sur le vertex; front inégal, souvent séparé du vertex par une carène tranchante; épistome large, plus ou moins sinueux et plus ou moins relevé le long du bord, rétréci en arrière par les cavités antennaires; celles-ci petites, arrondies, subtransversales et fermées en arrière. — Antennes médiocres, coudées à partir du 4^e article; 1 allongé, en massue légèrement arquée; 2 très court, globulaire ou obconique; 3 allongé, obconique; ces trois premiers aussi longs ensemble que les suivants réunis; ceux-ci triangulaires, transversaux et munis d'une fossette porifère située sur la tranche interne. — Yeux très grands, allongés, ovalaires et très obliques, écartés en avant et très rapprochés en arrière sur le vertex. — Pronotum transversal, variable, fortement bisinué à la base, souvent lobé au milieu de celle-ci, le lobe parfois avancé et tronqué. — Ecusson très petit et triangulaire. — Elytres lobés à la base, obliquement atténués à partir du sommet jusqu'au milieu, le plus souvent dentelés sur les bords postérieurs. — Prosternum large, plan ou convexe, élargi et trilobé en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales formant un angle droit; la suture métasternale horizontale. — Métasternum tronqué en avant avec une très étroite échancrure médiane. — Hanches postérieures subcontiguës, dilatées au côté interne, leur marge antérieure subsinueuse, la postérieure oblique. — Epipleures métasternales recouvertes en partie par un prolongement latéral de l'abdomen. — Pattes assez robustes; fémurs épais et fusiformes, les antérieurs robustes, tranchants sur le bord interne, celui-ci muni d'au moins une forte dent obtuse; tibias antérieurs et médians plus ou moins arqués; tarses comprimés, le premier article des postérieurs long, le troisième faiblement échancré, le quatrième très court. — Abdomen souvent sillonné au milieu du premier segment, ce sillon parfois prolongé sur les autres, les côtés du dernier segment dentelés ou lisses, ce segment variable suivant l'espèce et le sexe. — Corps oblong ou subheptagonal, large et écourté, rarement allongé.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, très nombreux en espèces, est répandu par tout le globe, mais très inégalement. L'Europe n'en compte que trois; l'Amérique du Nord, mieux partagée, en compte une cinquantaine; les espèces de l'Amérique du Sud sont très nombreuses, sauf sur

le versant occidental. On en connaît une trentaine d'espèces de l'Afrique et de Madagascar, trois ou quatre de l'Australie et une trentaine de la région Indo-Malaise (1).

1. **C. ovalis**, nov. sp. (2) (Brésil : São Paolo).
2. *C. sexpunctata*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 206 (1801) (Guyanes, Brésil).
impressa || Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 44, pl. 5, f. 42 (1790).
splendens, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 96, pl. 51, f. 20 (1801).
3. *C. consanguinea*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Colobogaster*, p. 10, pl. 2, f. 8 (1838) (Goyaz).
4. *C. cupriventris*, Thomson, Typ. Bupr. p. 75 (1878) (Brésil).
5. **C. dilaticollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 26 (1897) (Goyaz).
6. *C. decolorata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Colobogaster*, p. 15, pl. 3, f. 22 (1838) (Guyan., Goyaz).
7. *C. anoguttata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 154, pl. 26, f. 150 (1840) (Cayenne).
8. **C. maculiventris*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 73 (1839) (Sao Paolo).
9. *C. amabilis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Colobogaster*, p. 16, pl. 3, f. 16 (1838) (Guyanes, Brésil).
* *biimpressa*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 74 (1839).
10. *C. Orbigny*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 153, pl. 26, f. 149 (1840) (Cayenne, Goyaz).
11. *C. viridifasciata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Colobogaster*, p. 13, pl. 3, f. 13 (1838) (Guyanes).
frontalis || Fabricius, Ent. Syst. Vol. 2, p. 200 (1794).
12. *C. ichthyomorpha*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 42 (1879) (Mexique, Chiriqui).
13. **C. regina*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 133 (1898) (Queensland).
14. *C. borneensis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 304 (1900) (Bornéo).
* *delectabilis* || Kerremans, idem, p. 15.
15. *C. Thomsoni*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 35 (1887) (Ile de la Trinité).
collaris || Thomson, Typ. Bupr. p. 76 (1878).
16. **C. rutilans*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 24 (1897) (Goyaz).
17. **C. lobata*, Kerremans, idem, p. 29 (Brésil).
18. *C. frontalis*, Olivier, Entom. Vol. 2, Gen. 32, p. 45, pl. 5, f. 44 (1790) (Goyaz, São Paolo).
* *porracea*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 27 (1897).
19. **C. carminea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 305 (1900) (Goyaz).
20. ***C. pardensis**, nov. sp. (3) (Brésil).
21. **C. boliviana*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 29, (1897) (Bolivie).
22. ***C. cornuta**, nov. sp. (4) (Brésil).
23. *C. capitata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 19, pl. 4 f. 28 (1838) (Mexique).
designata, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 43 (1879).

(1) Pour l'étude détaillée des espèces de l'Amérique du Nord, voyez HORN, *Trans. Amer. Ent. Soc.*, 1886, pp. 65-124; pour celles de la Malaisie, H. DEVROLLE, *Ann. Soc. Ent. Belg.* Vol. 8, pp. 87-113 (1864) et pour celles d'Afrique et de Madagascar, KERREMANS, *Ann. Soc. Ent. Belg.* Vol. 37, pp. 232-260 (1893).

(2) Long. 22; larg. 8 mm. — Oblong ovale, assez large, aplani, atténué en avant et en arrière, tête, pronotum et dessous vert brillant et clair; élytres violacés avec trois petites taches et une étroite ligne suturale antérieure, vertes. — Ressemble au *Colobogaster chlorosticta*, Klug, dont il a la coloration, mais un peu plus trapu et moins convexe, avec les fémurs antérieurs dentés. — Tête inégale; épistome séparé du front par une étroite carène linéaire et sinueuse contournant la moitié supérieure des cavités antennaires; carène frontale bilobée avec une étroite échancrure médiane. Pronotum finement ponctué, les côtés obliquement tronqués au tiers antérieur, sinueux après le milieu avec les angles postérieurs très aigus et abaissés sur l'épaule; deux très vagues dépressions latérales. Elytres à ponctuation excessivement fine et très dense, vaguement plissés en long, les plis un peu sinueux et obliques, avec une très fine carène présuturale et une autre prémarginal, les côtés inermes; le sommet obliquement tronqué de part et d'autre avec une dent médiane plus accentuée que la subsuturale, les taches vertes des élytres situées dans des fossettes dont l'antérieure seule est profonde, bien accusée et située contre le bord, au milieu du lobe antérieur, la seconde au tiers antérieur, un peu plus près de la suture que du bord extérieur, la troisième au tiers postérieur, un peu plus près du bord externe que de la suture. Dessous finement ponctué; segments abdominaux bordés de bleu d'acier. ♂ Tibias antérieurs arqués, dernier segment abdominal caréné au milieu, son sommet échancré entre deux dents aiguës. — Brésil : São Paolo.

(3) Long. 11, 5; larg. 4, 2 mm. — Subheptagonal, atténué en arrière, tête et pronotum vert foncé brillant; élytres noirs à dessin vert clair; dessous vert foncé brillant avec les dépressions latérales pulvérolentes de blanc jaunâtre. — Très voisin du *C. frontalis*, Olivier, mais un peu plus trapu, la coloration générale plus obscure, les côtés du pronotum plus sinueux avec l'angle de la troncature plus saillant et plus accentué, les rides du pronotum plus nettes, surtout sur le disque. le dessin élytral semblable, mais la ligne longitudinale postérieure externe absente, les dents marginales plus petites, plus nombreuses et moins espacées. — Front à rides circulaires et concentriques; carène frontale ♀ tronquée; côtés du pronotum tronqués en avant et sinueux ensuite, anguleusement dilatés en avant; pronotum ridé transversalement; fossettes élytrales nettes, leur nuance verte prolongée en bandes sinueuses, le calus huméral saillant; extrémité du dernier segment abdominal ♀ étroitement échancrée, ce segment caréné longitudinalement au milieu. — Brésil : Vallée du Rio Pardo.

(4) Long. 8; larg. 3 mm. — Peu robuste; tête et pronotum verts, la première profondément excavée et couverte de rides circulaires et concentriques, la carène frontale divisée et prolongée suivant deux appendices en forme de cornes; le second étroit, bisinué sur les côtés et atténué en arrière, la base peu avancée sur l'écusson et non lobée ni tronquée, mais largement arrondie; élytres noir verdâtre et à dessin vert clair, large; le sommet vert doré, les côtes absentes, sauf la présuturale, celle-ci très vague. Dessous vert obscur; extrémité du dernier segment abdominal ♂ échancrée. — Très différent du *C. frontalis*, Olivier, avec lequel il n'a de commun que l'allure de la carène frontale ♂, divisée de façon à former deux petites cornes. Celles-ci plus développées; le pronotum relativement plus étroit et surtout plus atténué en arrière, le lobe médian de la base largement arrondi; les élytres sans côtes, leurs taches vertes de même allure, mais plus larges et non sinueuses; les fémurs postérieurs lobés entre la dent et le genou, la dent moins avancée et moins aiguë. — Brésil : Vallée du Rio Pardo.

24. **C. placida*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 32 (1897) (♂) (São Paulo).
 * *solitarius*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. p. 305 (1900) (♀).
25. **C. puncticolis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 35 (1897) (Vénézuéla).
26. *C. nobilis*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 180 (1787) (Guyanes, Brésil).
cayennensis Gmelin, Syst. Nat. Vol. 1, p. 1931 (1788).
maculipennis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 22, pl. 5, f. 33 (1838).
viridimaculata, Sturm, Cat. p. 106 (1826).
27. *C. Maillei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 23, pl. 5, f. 34 (1838) (Vénézuéla, Brésil).
28. *C. Sallei*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 37, pl. 3, f. 6 (1887) (Mexique).
29. **C. angulipicta*, nov. sp. (1) (Amazones).
30. **C. amazonica*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 26 (1897) (Amazones).
31. **C. Staudingeri*, Kerremans, idem, p. 34 (Amazones).
32. **C. minuta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 147 (1896) (Brésil).
33. **C. gentilis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 33 (1897) (Amazones).
34. **C. aterrima*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 335 (1899) (Espiritu Santo).
35. **C. tenebricosa*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg., p. 35 (1897) (Amazones).
36. **C. polita*, Kerremans, idem, p. 36 (Amazones).
37. *C. cordicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 24, pl. 4, f. 35 (1838) (Brésil).
38. *C. seximpressa*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc., p. 76 (1837) (Cayenne).
subobscura, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 24, pl. 5, f. 36 (1838) (Mexique).
39. *C. delectabilis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 183, pl. 9, f. 13 (1889) (Chiriqui).
40. **C. melazona*, Chevrolat, Col. Mex. n° 104 (1835) (Mexique).
nigrofasciata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 21, pl. 3, f. 32 (1838).
41. *C. viridiimpressa*, Castelnau & Gory, idem, p. 25, pl. 5, f. 39 (Colombie).
42. **C. bogotensis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 31 (1897) (Bogota).
43. **C. auropicta*, Kerremans, idem, p. 30 (Goyaz).
44. *C. chrysoela*, Illiger, Wiedem. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 122 (1800) (Etats-Unis d'Amérique).
hybernata, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 209 (1801).
viridipunctata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 21, pl. 4, f. 31 (1838).
45. *C. lepida*, Castelnau & Gory, idem, p. 16, pl. 3, f. 23 (Cuba).
46. **C. thomae*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 337 (1899) (Antilles).
47. *C. sexsignata*, Say, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 6, p. 158 (1836) (Etats-Unis d'Amérique).
sexguttata || Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 161 (1823).
Germari, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 50, pl. 9, f. 67 (1838).
ignifex, Castelnau & Gory, idem., p. 50, pl. 9, f. 68.
48. **C. Dugesii*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 37 (1897) (Mexique).
49. *C. scitula*, Gory, Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 160, pl. 27, f. 155 (1841) (Etats-Unis d'Amérique).
ultramarina †, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 13, pl. 3, f. 19 (1838).
azurea, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., p. 8 (1857).
concinna, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 238 (1860).
**scitula*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 112, pl. 7, f. 217-221 (1886).
50. *C. pulchella*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 40, pl. 8, f. 56 (1838) (Brésil).
51. **C. punctiventris*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 35 (1897) (Goyaz).
52. **C. apicalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 306 (1900) (Mexique).
53. *C. elevata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 41, pl. 8, f. 57 (1838) (Brésil).
54. **C. lateralis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 47 et 185, pl. 3, f. 20 (1887) (Texas, Mex.).
55. **C. nodipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 337 (1899) (Brésil).
56. **C. taciturna*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg., p. 36 (1897) (Buenos-Ayres).
57. *C. costifrons*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 45, pl. 3, f. 19 (1887) (Mexique).
aerea || Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 104, pl. 6, f. 173-177 (1886).

(1) Long. 9; larg. 3,3 mm. — Oblong, élargi au tiers postérieur, atténué en arrière; noir en dessus avec la fossette basilaire de l'élytre surmontée d'une tache pourprée, la fossette médiane verte et prolongée suivant une ligne brisée de même nuance et remontant anguleusement sur le bord vers le calus huméral, la tache prémarginale postérieure verte et allongée. Dessous noir sur les bords et vert au milieu, fémurs antérieurs et médians verts. — Faciès du *C. Sallei* Waterhouse, différent par le dessin élytral. — Front rugueux, à rides sinueuses irrégulières, carène frontale lisse et un peu cintrée en arrière, pronotum transversalement ridé, un peu plus étroit en avant qu'en arrière, l'angle antérieur peu nettement tronqué, les côtés subsinués et le lobe médian de la base subanguleux, côtes élytrales nulles en avant et nettes en arrière, surtout la présuturale, dentelure de la marge postérieure des élytres peu accusée et largement espacée. — Paraguay.

58. **C. simplex*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 2, pt. 1, p. 44, pl. 3, f. 17 (1887) (Mexique).
 59. **C. acutipennis*, Chevrolat, Col. Mex. Cent. 2, n° 190 (1835) (Panama, Nicaragua).
 cupreoaenea, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 39, pl. 8, f. 35 (1838).
 acuminata, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 237 (1860).
 cupreosignata, Thomson, Typ. Bupr. p. 80 (1878).
 60. **C. antiqua*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 71 (1839) (Espirito Santo).
 61. **C. platensis*, Kerremans, Jahrb. Hamb. Wiss. Anst. Vol. 19, p. 60 (1902) (Tucuman).
 62. *C. impressa*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 182 (1787) (Antilles).
 tranquebarica, Gmelin, Syst. Nat. Vol. 1, p. 1932 (1788).
 excavata, Olivier, Enc. Method. Vol. 2, p. 232 (1790).
 rugosa, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 74, (1837).
 denticulata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 46, pl. 8, f. 62 (1838).
 denticollis, Gory, Mon. Bupr. Vol. 4, p. 178, pl. 30, f. 173 (1841).
 63. *C. chactas*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 47, pl. 8, f. 63 (1838) (Mexique).
 inea, Thomson, Typ. Bupr. p. 80 (1878).
 inca, Thomson, Typ. Bupr. App. 12, p. 48 (1879).
 64. **C. sexangula*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 37 (1897) (Cayenne).
 65. **C. subrugosa*, nov. sp. (1) (Cayenne).
 66. **C. rudipennis*, nov. sp. (2) (Paraguay).
 67. *C. rugosa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 54, pl. 10, f. 74 (1838) (Déroit de Magellan).
 magellanica, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 183, pl. 31, f. 179 (1841).
 68. **C. bothrideres*, Fairmaire, Rev. Zool. p. 285 (1864) (Chili).
 69. *C. multistigmata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 82 (1837) (Mexique, Texas, etc.).
 atabalipa, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 43, pl. 8, f. 60 (1838).
 basalis, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 68 (1858).
 70. *C. distincta*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 176, pl. 30, f. 171 (1841) (Mexique).
 71. *C. octocola*, Le Conte, Proc. Amer. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 67 (1858) (Texas).
 72. *C. texana*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 234 (1860) (Nouveau Mexique).
 73. **C. ignicollis*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 145 (1885) (Colorado).
 74. *C. cuprascens*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 234 (1860) (Colorado).
 * *cuprascens*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 81, pl. 2, f. 40-44 (1886).
 75. *C. californica*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 255 (1860) (Californie).
 vulcanica, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 346 (1861).
 76. *C. exesa*, Le Conte, idem, p. 68 (1858) (Texas).
 * *exesa*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 95, pl. 4, f. 125-129 (1886).
 77. *C. mali*, Horn, idem, p. 97, pl. 5, f. 135-139.
 78. *C. carinipennis*, Le Conte, Bull. V. S. Geol. Surv. p. 459 (1878) (Colorado).
 79. *C. pusilla*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 53, pl. 10, f. 12 (1838) (Etats-Unis d'Amérique).
 biguttata, Castelnau & Gory, idem, pl. 10, f. 12.
 strangulata, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 147 (1846).
 80. **C. Horni*, nov. sp. (3) (Etats-Unis d'Amérique).

(1) Long. 11; larg. 4,5 mm. — Oblong ovale, peu convexe, très rugueux en dessus; tête et pronotum bronzé, obscur à reflets irisés; élytres bronzés à reliefs noirs et brillants. Dessous vert en avant et bleu d'acier en arrière. — Intermédiaire entre la *C. sexangula*, Kerremans, et le *rugosa*, Castelnau et Gory, moins rugueux que le premier, mais sensiblement plus rugueux que le second, différent par les détails. — Tête plane, mais inégale, grossièrement ponctuée, avec trois carènes transversales irrégulières et peu nettes; pronotum très rugueux, plus étroit que la base des élytres, couvert de rides épaisses, transversales et inégales, le disque et les côtés impressionnés, ceux-ci obliquement tronqués en avant, subsinueux au milieu et légèrement atténués en arrière; reliefs élytraux allongés, noirs, subcostiformes sauf le présutural qui est formé par une côte longitudinale bien marquée, les intervalles entre les reliefs finement pointillés. Dessous finement ponctué; segments abdominaux largement sillonnés dans toute leur longueur; extrémité du dernier segment abdominal ♀ trifide, la dent médiane plus courte que les latérales, celles-ci formant le prolongement de deux carènes subparallèles. — Cayenne.

(2) Long. 11; larg. 4,5 mm. — Oblong ovale, peu convexe, très rugueux; noir brillant avec le fond des rugosités très légèrement verdâtre ou cuivreux pourpre sombre, antennes et tarses bleu d'acier. — Voisin du *subrugosa*, Kerremans, qui précède, mais les dépressions du pronotum plus profondes, les reliefs élytraux plus épais et moins costiformes, sauf la côte présuturale. — Tête inégale; front rugueux; carène frontale peu nette; pronotum un peu plus large en avant qu'en arrière, déprimé au milieu et sur les côtés, ceux-ci très rugueux; élytres à reliefs longitudinaux épais alternant avec des dépressions granuleuses. — Paraguay.

(3) Long. 9; larg. 3,6 mm. — ♀ Subovale, plan en dessus, légèrement élargi au tiers supérieur, noir terne, un peu verdâtre, granuleux. Dessous bronzé brillant légèrement pourpre cuivreux et grossièrement ponctué. — Tête convexe, couverte d'une villosité argentée; front rugueux et ponctué avec deux reliefs lisses irréguliers; épistome anguleusement échancré entre deux lobes arrondis; vertex finement caréné, la carène vaguement bifurquée en avant. Pronotum rugueux, subquadrangulaire, le disque vaguement sillonné. Elytres plans, inégalement chagrinés, sans dépressions ni fossettes irrégulières, mais avec des vagues replis et des impressions peu nettes; les côtés dentelés à partir des hanches postérieurs jusqu'au sommet. Dessous à ponctuation assez forte et inégale; tibias antérieurs simples, à peine arqués à la base, dernier segment abdominal dentelé sur ses bords, vaguement caréné au milieu contre la base et déprimé près du sommet, celui-ci à peine bisinué avec un petit vide anguleux. — Etats-Unis d'Amérique.

81. *C. purpurifrons*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 183 (1859) (Etats-Unis d'Amérique).
semisculpta, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 12, p. 254 (1860).
contigua, Le Conte, idem, p. 255 (1860).
82. *C. trinervia*, Kirby, Fanna Bor. Amer. Ins. p. 157, pl. 2, f. 9 (Orégon, Californie).
cicatricosa, Motschulsky, Etud. Ent. p. 77 (1852).
83. *C. dentipes*, Germar, Ins. nov. p. 38 (1824) (Etats-Unis d'Amérique).
characteristica, Harris, New Engl. Farm. p. 2 (1829).
posticalis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 56, pl. 10, f. 76 (1838).
planata, Castelnau & Gory, idem, f. 77.
ruficornis, Sturm, Cat. p. 61 (1843).
84. **C. lata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 336 (1899) (Floride).
85. *C. floricola*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 179, pl. 30, f. 175 (1841) (Californie).
femorata || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 48, pl. 9, f. 65 (1838).
**floricola*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 81, pl. 2, f. 45-50 (1886).
86. *C. femorata*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 47, pl. 11, f. 121 (1790) (Canada, Etats-Unis).
insculpta, Herbst, Col. Vol. 9, p. 145, pl. 146, f. 10 (1801).
cribaria, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 77 (1837).
quadriimpressa, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 48, pl. 9, f. 64 (1838).
Lesuevi, Castelnau & Gory, idem, p. 49, pl. 9, f. 66.
dentipes, Castelnau & Gory, ibidem, p. 52, pl. 9, f. 70.
nigritula, Castelnau & Gory, ibidem p. 54, pl. 10, f. 73.
dissimilis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 181, pl. 31, f. 177 (1841).
alabamæ, Gory, idem, p. 185, pl. 32, f. 183.
viridiceps, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 147 (1846).
rugosiceps, Melsheimer, idem, p. 147 (1846).
soror, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 232 (1860).
obscura, Le Conte, idem, p. 232.
misella, Le Conte, ibidem, p. 233.
adelpa, Harold, Col. Heft. Vol. 5 (1869).
87. *C. scabripennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 53, pl. 9, f. 71 (1838) (Canada, Etats-Unis).
proxima, Kirby, Fauna Bor. Amer. Vol. 4, p. 157 (1837).
scabra, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 182, pl. 31, f. 178 (1841).
88. *C. debilis*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 236 (1860) (Texas, Mexique).
disjuncta, Le Conte, idem, p. 236.
**debilis*, Waterhouse, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 47 (1887).
89. **C. lixa*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 108, pl. 6, f. 193-197 (1886) (Arizona).
90. *C. purpureovittata*, Horn, idem, p. 76, pl. 2, f. 25-29 (Etats-Unis d'Amérique).
91. *C. cyanella*, Horn, ibidem, p. 102, pl. 5, f. 164-168 (Etats-Unis d'Amérique).
92. *C. Harrisii*, Hentz, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 5, p. 373, pl. 13, f. 1 (1827) (Etats-Unis).
chlorocephala, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 161, pl. 27, f. 156 (1841).
**Harrisii*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 86, pl. 3, f. 66-70 (1886).
93. *C. chrysostigma*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 409 (1758) (Europe centr. et mér. Sibérie).
**chrysostigma*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 405 (1865).
94. *C. affinis*, Fabricius, Syst. Ent. Vol. 4, App. p. 450 (1794) (Europe centrale, Algérie, Egypte).
chrysostigma || Herbst, Füssl. Arch. Vol. 5, p. 117, pl. 28, f. 6B (1784).
congener, Paykhull, Faun. Suec. Vol. 2, p. 222 (1789).
assimulans, Sturm, Cat. 1843, p. 61.
**affinis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 406 (1865).
95. *C. Solieri*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 10, pl. 2, f. 14 (1838) (Europe mér. Algérie).
pini, Klingenh, Stett. Ent. Zeit. 1845, p. 347.
**Solieri*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 407 (1865).
96. **C. violacea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 199 (1892) (Haute Birmanie).
97. *C. succedanea*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 512 (1873) (Japon).
98. **C. infima*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 250 (1893) (Delagoa-Bay).
99. *C. australasiae*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 216 (1846) (Australie).
100. ***C. Frenchi**, nov. sp. (1) (Australie).

(1) Long. 12; larg. 4 mm. — Front cuivré obscur à villosité blanche et floconneuse; pronotum noir verdâtre; élytres noirs avec trois fossettes dorées. Dessous vert clair au milieu, bronzé rosé sur les côtés, les bords des segments abdominaux et le dernier de ceux-ci bleus; une fossette externe villose et blanche sur les côtés de chacun des segments abdominaux et une seconde fossette interne de même. — Vertex plus étroit que celui de l'*australasiae* Hope, sans sillon médian, pronotum plus court, plus atténué en avant, non marqué sur les côtés et avec deux fossettes discales bien

101. **C. simplicifrons*, nov. sp. (1) (Nouvelles Galles du Sud).
 102. **C. costata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 213 (1895) (Iles Mariannes).
 103. *C. auricornis*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 112 (1864) (Iles Arou).
 104. **C. ignipicta*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 73 (1900) (Ile Kei-Tooal).
 105. *C. chrysonota*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 110 (1864) (Nouvelle-Guinée).
 106. *C. philippinensis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 317 (1874), (Philippines).
 107. *C. delenifica*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 109 (1864) (Malacca).
 108. *C. indica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 12, pl. 3, f. 17 (1838) (Iles Andaman).
 109. *C. aruensis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 111 (1864) (Iles Arou).
 110. *C. tristis*, H. Deyrolle, idem, p. 108 (Java).
 111. **C. vicina*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 74 (1900) (Woodlark).
 112. **C. talautana*, Kerremans, idem, p. 72 (Ile Talaut).
 113. *C. auro-punctata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 110 (1864) (Nouv. Guinée, Australie).
 114. **C. purpureicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 74 (1900) (Woodlark).
 115. **C. deliana*, Kerremans, idem, p. 72 (Sumatra : Deli).
 116. *C. nigripennis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 107 (1864) (Sumatra).
 117. *C. sexnotata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl., Vol. 4, p. 159, pl. 27, f. 154 (1841) (Java).
 118. *C. gratiosa*, Gory, idem, p. 165, pl. 28, f. 160 (Java, Sumatra).
 119. *C. cupriceps*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 100 (1864) (Ile Kina Balu).
 120. *C. superba*, H. Deyrolle, idem, p. 91 (Sumatra).
 121. **C. andamana*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 162 (1891) (Iles Andaman).
 122. **C. umbrosa*, nov. sp. (2) (Halmaheira).
 123. *C. cavifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 92 (1864) (Waigiou).
 124. *C. militaris*, H. Deyrolle, idem, p. 93 (Malacca, Sumatra, Bornéo).
 125. *C. confusa*, H. Deyrolle, ibidem, p. 105 (Bornéo).
 126. *C. nigroviolacea*, H. Deyrolle, ibidem, p. 106 (Pérak).
 127. *C. cupricollis*, H. Deyrolle, ibidem, p. 105 (Amboine).
 128. *C. Wallacei*, Saunders, Cat. Bupr. p. 100, n. 159 (1871) (Sumatra, Bornéo).
 basalis || H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 103 (1864).
 129. *C. descendens*, Gemminger & Harold, Cat. Col. Vol. 5, p. 1425 (1869) (Java).
 dissimilis || H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 99 (1864).
 130. **C. Weyersi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 11 (1900) (Sumatra).
 131. *C. elliptica*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 94 (1864) (Bornéo).
 132. **C. iridea*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 76 (1900) (Woodlark).
 133. *C. gabonica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 305 (1900) (Gabon; Congo).
 * *parallela* || Kerremans, idem, Vol. 37, p. 248 (1893).
 134. **C. coelestis*, Kerremans, ibidem, Vol. 43, p. 267 (1899) (Abyssinie).
 135. **C. Kraatzi*, Kerremans, ibidem, p. 268 (Cameroon).
 136. *C. auripes*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 9, pl. 2, f. 12 (1838) (Sénégal).
 * *auripes*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 252 (1893).

marquées; élytres plus finement pointillés, avec les côtes moins nettes, la présuturale interrompue à hauteur de la fossette discale, la dentelure marginale des élytres plus largement espacée; la coloration du dessous plus franchement verte et plus brillante, enfin, la seconde rangée de fossettes abdominales ne paraît pas exister chez le précédent. Le caractère sexuel ♂ du dernier segment abdominal est plus accusé, les dents étant plus allongées et plus aigües. — Australie.

(1) Long. 11,5; larg. 4 mm. — Oblong ovale, noir brillant, légèrement verdâtre sur la tête et le pronotum, un peu irisé sur les élytres, ceux-ci ayant chacun trois fossettes vert clair auréolées de rouge. Dessous plus verdâtre que le dessus et un peu plus clair. Plus verdâtre que le *C. Frenchi* Kerremans, les fossettes élytrales beaucoup moins nettes, moins profondes et moins larges. — Front rugueux, inégal, ridé et impressionné; pronotum à rides transversales, un peu plus étroit en avant qu'en arrière, non déprimé de chaque côté de la ligne médiane; élytres plus finement ponctués, la dentelure du bord postérieur moins prononcée, les côtes un peu plus minces et moins nettes. Dessous plus obscur; fossettes abdominales nulles ou très vagues. — Nouvelles Galles du Sud.

(2) Long. 20; larg. 8,5 mm. — Ovalaire élargi, robuste, assez convexe, bronzé obscur et brillant en dessus, les élytres avec trois fossettes à fond cuivreux rosé et une tache allongée de même sur le calus huméral. Dessous vert doré à reflets cuivreux, l'extrémité du dernier segment abdominal bleu d'acier; antennes, tibias et tarses obscurs. — Voisin pour le faciès et la taille du *C. andamana* Kerremans, distinct par la coloration et la présence de taches claires sur les fossettes élytrales. — Tête inclinée; front déprimé, couvert de rides concentriques; carène frontale cintrée en arrière. Pronotum couvert de rides transversales plus accentuées sur les côtés que sur le disque, les bords extérieurs sinueux, les côtes avec deux vagues fossettes. Ecusson assez grand, impressionné au milieu. Elytres sans côtes, dentelés sur les bords de l'épaule au sommet, avec trois fossettes arrondies. Dessous brillant, finement ponctué; dent fémorale petite, étroite à la base; deux dents plus petites entre celle-ci et le côté interne du fémur; dernier segment abdominal ♀ caréné, son extrémité étroitement échancrée au milieu. — Halmaheira.

137. *C. empyrea*, Gerstaecker, Arch. Naturg. Vol. 37, p. 53 (1871) (Zanguebar).
 * *empyrea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 251 (1893).
138. *C. cyanicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 5, pl. 1, f. 5 (1838) (Madagascar).
 * *cyanicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 255 (1893).
 * *howas*, Kerremans, idem, p. 255.
139. *C. guttata*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 69, pl. 6, f. 58 (1790) (Sénégal).
picticollis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 4, pl. 1, f. 4 (1838).
iridicolor, Thomson, Typ. Bupr. p. 79 (1878).
 * *guttata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 255 (1893).
140. **C. cincta*, Kerremans, idem, p. 257 (Gabon).
141. **C. indigacea*, Kerremans, ibidem, p. 258 (Gabon).
142. **C. curta*, Kerremans, ibidem, p. 258 (Zanguebar).
143. **C. picipes*, Kerremans, ibidem, p. 259 (Congo).
144. **C. auricollis*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 304 (1898) (Congo).
145. **C. nigrita*, Kerremans, ibidem, Vol. 37, p. 259 (1893) (Cameroon).
146. *C. dorsata*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 179 (1787) (toute l'Afrique).
serrata, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 2, p. 200 (1794).
spinipes, Thunberg, Nov. Act. Upsal. Vol. 9, p. 42 (1827).
chalcophana, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 38, pl. 3, f. 12 (1829).
boschismani, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 5, pl. 1, f. 6 (1838).
Sparmanni, Castelnau & Gory, idem, p. 6, pl. 2, f. 8.
caffra, Castelnau & Gory, ibidem, p. 8, pl. 2, f. 10.
Deyrollei, Thomson, Arch. Ent. Vol. 2, p. 73 (1858).
 * *chalcophana*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 410 (1865).
spuria, Marseul, idem, p. 411.
roseiventris, Thomson, Typ. Bupr. p. 79 (1878).
impressifrons, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 145 (1884).
 * *laeviscutata* Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 60, p. 243 (1891).
 * *dorsata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 260 (1893).
147. **C. abyssinica*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 60, p. 243 (1891) (Abyssinie).
148. *C. fatalis*, Harold, Mitth. Münch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 105 (1878) (Afrique orientale).
-
149. *C. aeneicollis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 101 (1864) (Bornéo).
150. *C. aeneifrons*, Fairmaire, Miss. Revoil, Col. p. 53 (1882) (Somalis).
151. *C. aeneola*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 239 (1860) (Kansas).
purpurata, Blanders, Proc. Amer. Philos. Soc. p. 66 (1864).
152. *C. aequalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 184 (1889) (Mexique).
153. *C. aeraria*, Harold, Mon. Akad. Wiss. Berl. p. 217 (1878) (Zanzibar).
154. *C. aerea*, Chevrolat, Col. Mex. Fasc. 3, p. 49 (1835) (Mexique).
155. *C. amberbakiana*, Thomson, Typ. Bupr. Appl. 1a, p. 46 (1879) (Nouvelle-Guinée).
156. *C. amplicollis*, Thomson, idem, p. 47 (Australie).
157. *C. analis*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 238 (1860) (Etats-Unis d'Amérique).
Austini, Thomson, Typ. Bupr. p. 78 (1878).
158. *C. armata*, Dugès, La Naturelleza (2), Vol. 3, p. 19, pl. 2, f. 29 (1891) (Mexique).
159. *C. Astarte*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 10 (1895) (Algérie).
160. *C. astuta*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 37, pl. 3, f. 5 (1887) (Mexique).
161. *C. atrifasciata*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 332 (1873) (Etats-Unis d'Amérique).
nigrofasciata || Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 240 (1860).
162. *C. aurocincta*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 282 (1872) (Tucuman).
163. *C. aurifera*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. p. 177 (1866) (Bogota).
164. *C. auroimpressa*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 168, pl. 28, f. 163 (1841) (Colombie).
165. *C. axillaris*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 75, pl. 2, f. 20-24 (1886) (Arizona).
166. *C. bellata*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 44 (1879) (Brésil).
167. *C. Belti*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 35, pl. 3, f. 4 (1887) (Nicaragua).
168. *C. bicolor*, Horn, Calif. Acad. (2), Vol. 4, p. 366 (1894) (Californie).
169. *C. bicornis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 14, pl. 3, f. 21 (1838) (Brésil).
170. *C. bistripunctata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 111 (1864) (Timor).

171. *C. Blanchardi*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 93, pl. 4, f. 115-119 (1886) (Etats-Unis).
172. *C. capensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 252 (1893) (Cap de Bonne-Espérance).
173. *C. carbonaria*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 57, pl. 10, f. 78 (1838) (Loc.?).
174. *C. carinata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 197 (1892) (Bengale).
175. *C. carneola*, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 104, pl. 51, f. 21 (1801) (Loc.?).
176. *C. catascopa*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 45 (1879) (Cayenne).
177. *C. caurina*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 92, pl. 4, f. 105-109 (1886) (Etats-Unis d'Amér.).
178. *C. chalcophoroides*, Horn, idem, p. 110, pl. 6, f. 203-206 (Arizona).
179. *C. chalybea*, Castelnau & Gory, Vol. 2, p. 25, pl. 5, f. 36b (1838) (Java).
180. *C. chlorosticta*, Thomson, Typ. Bupr. p. 78 (1878) (St-Domingue).
181. *C. circuloimpressa*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 104 (1864) (Bornéo).
182. *C. congener*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Colobogaster*, p. 12, pl. 2, f. 81 (1838) (Cayenne).
183. *C. consimilis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 152, pl. 26, f. 148 (1841) (Cayenne).
184. *C. convexiuscula*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 38, pl. 3, f. 7 (1887) (Nicaragua).
185. *C. cordovensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 55, pl. 10, f. 75 (1838) (Brésil).
186. *C. cribrifrons*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 42 (1879) (Cayenne).
187. *C. cupreipes*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 262 (1864) (Mendoza).
188. *C. cuprina*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 39, pl. 3, f. 13 (1829) (Ambukhol).
189. *C. curvicolis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 306 (1900) (Gabon).
rotundicollis || Kerremans, idem, Vol. 37, p. 256 (1893).
190. *C. cyanescens*, H. Deyrolle, ibidem, Vol. 8, p. 97 (1864) (Singapore).
191. *C. cyanipennis*, H. Deyrolle, ibidem, p. 90 (Amboine).
192. *C. deflexicornis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 15, pl. 3, f. 22 (1838) (Brésil).
193. *C. Delarayi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 31, p. 119 (1887) (Yuannan).
194. *C. deleta*, Le Conte, Trans. Amer. Ahil. Soc. Vol. 11, p. 255 (1860) (Californie).
subcylindrica, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 182, pl. 4, f. 17 (1859).
195. *C. densa*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 184 (1889) (Amérique centrale).
196. *C. deserta*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 100, pl. 5, f. 155-158 (1886) (Californie).
197. *C. Desmaresti*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Buprestis*, p. 34, pl. 8, f. 39 (1836) (Santiago).
Lacordairei, Thomson, Typ. Bupr. p. 30 (1878).
maxima, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 378 (1872).
198. *C. discicollis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 515 (1867) (Penang).
199. *C. disparicollis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 41 (1879) (Cayenne).
200. *C. dolata*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 87, pl. 3, f. 71-74 (1886) (Californie).
201. *C. duplicata*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 73 (1839) (Bahia).
202. *C. dyopatra*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 161, pl. 27, f. 157 (1841) (Colombie).
diogena, Gory, idem, p. 169, pl. 38, f. 164.
203. *C. Edwaasi*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 74, pl. 2, f. 11-14 (1886) (Arizona).
204. *C. elongata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 94 (1864) (Bornéo).
205. *C. emarginaticollis*, Blanchard, Voy. d'Orb. p. 148, pl. 9, f. 5 (1847) (Bolivie).
206. *C. errans*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 172, pl. 29, f. 167 (1841) (Etats-Unis).
207. *C. erythrogona*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. p. 176 (1866) (Bogota).
208. *C. Fabricii*, Saunders, Cat. Bupr. p. 95, n° 18 (1871) (Surinam).
impressa || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Colobogaster*, p. 14, pl. 3, f. 14 (1838).
209. *C. fastidiosa*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 180, pl. 30, f. 176 (1841) (Brésil).
210. *C. fossifrons*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 213 (1893) (Brésil).
cavifrons || Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 43 (1879).
211. *C. foveata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, pl. 41 (1887) (Mexique).
212. *C. foveiceps*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 516 (1867) (Penang).
213. *C. fronticornis*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 74 (1839) (Brésil).
214. *C. fruta*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 167, pl. 28, f. 162 (1841) (Cayenne).
215. *C. gemmata*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 67 (1858) (Sonora).
216. *C. generosa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 28, pl. 6, f. 40 (1838) (Brésil).
217. *C. globicollis*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 130 (1895) (Hérat).
218. *C. Gounellei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 33 (1897) (Amazones).

219. *C. guatimalensis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 80 (1878) (Guatémala).
220. *C. guyanensis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 44 (1879) (Guyane).
221. *C. heliophilus*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 352 (1893) (Algérie).
222. *C. hexastigma*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 78 (1837) (Turcomanie).
223. *C. holochalcea*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 380 (1872) (Buenos-Ayres).
224. *C. humilis*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 102, pl. 6, f. 169-172 (1886) (Arizona).
225. *C. igniventris*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 129 (1895) (Hérat).
226. *C. ignota*, Dugès, La Naturelleza (2), Vol. 2, p. 20, pl. 2, f. 30 (1891) (Mexique).
227. *C. inaequalicollis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 77 (1878) (Colombie).
228. *C. inaequalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 42, pl. 3, f. 13 (1887) (Mexique).
229. *C. incana*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2), Vol. 3, p. 1230 (1888) (Dét. de King).
230. *C. insidiosa*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 43, pl. 3, f. 15 (1887) (Panama).
231. *C. insolata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 102 (1864) (Singapour).
232. *C. interioris*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. p. 46 (1895) (Australie).
233. *C. jakowleffi*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 340 (1890) (Transcaspienne).
234. *C. javana*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 46 (1879) (Java).
235. *C. juncta*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 33, pl. 3, f. 8 (1887) (Mexique).
236. *C. Kerremansi*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 130 (1894) (Transbaïkal).
quadraticollis || Abeille, idem, p. 352 (1893).
237. *C. Keyensis*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Vol. 9, p. 356 (1877) (Iles Key).
238. *C. Lancei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, p. 18, pl. 4, f. 26 (1838) (Surinam).
239. *C. laticollis*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 379 (1873) (Buenos-Ayres).
240. *C. latifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 98 (1864) (Bornéo).
241. *C. libonoti*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 108, pl. 6, f. 193-197 (1886) (Arizona).
242. *C. longula*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 375 (1867) (Penang).
243. *C. lucana*, Horn, Calif. Acad. (2), Vol. 4, p. 367 (1894) (Californie).
244. *C. ludificata*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 88, pl. 3, f. 80-84 (1886) (Californie).
245. *C. maculata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 42, pl. 8, f. 58 (1838) (Cayenne).
246. *C. maculicollis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 76 (1878) (Brésil).
247. *C. Mastersi*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, p. 247 (1872) (Gayndah).
248. *C. megacephala*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 13, pl. 3, f. 18 (1837) (Antilles).
octosignata, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 38 (1887).
249. *C. Merkeli*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 106, pl. 6, f. 183-187 (1886) (Texas).
250. *C. microstigma*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 356 (1877) (Nouvelle-Guinée).
251. *C. modesta*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 46 (1887) (Mexique).
252. *C. Montrouzieri*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 216 (1893) (Woodlark).
sexpunctata || Montrouzier, Ann. Soc. Linn. Lyon (2), Vol. 1, p. 11 (1855).
253. *C. myia*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 166, pl. 28, f. 161 (1841) (Bolivie).
254. *C. nana*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 152 (1892) (Turkestan).
255. *C. Nausicaa*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 45 (1879) (Mexique).
256. *C. nixa*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 98, pl. 5, f. 145-149 (1886) (Névéda).
257. *C. occipitalis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 95 (1864) (Bornéo).
258. *C. octofoveata*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 41 (1879) (Bahia).
259. *C. octonotata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 317 (1874) (Philippines).
260. *C. pampas*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 48 (1879) (Brésil).
261. *C. pantochlora*, Guérin, Voy. Lefebvre, p. 276, pl. 2, f. 2 (1847) (Abyssinie).
262. *C. parallela*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 109 (1864) (Makian).
263. *C. perplexa*, H. Deyrolle, idem, p. 103 (Bornéo).
264. *C. Perroni*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 11, pl. 2, f. 15 (1838) (Australie).
265. *C. Phoebe*, Thomson, Typ. Bupr. p. 77 (1878) (Mexique).
266. *C. pictiventris*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 316 (1874) (Philippines).
267. *C. pilifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 254 (1893) (Gabon).
268. *C. Pluto*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 174, pl. 29, f. 169 (1841) (Brésil).
269. *C. polyspilota*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 282 (1872) (Panama).

270. *C. prasina*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 118, pl. 7, f. 244-247 (1886) (Californie).
271. *C. puella*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 175, pl. 29, f. 170 (1841) (Amérique méridionale).
272. *C. pulcherrima*, Vollenhoven, Tijdschr. Ent. Vol. 7, p. 164 (1864) (Sumatra).
273. *C. pulchra*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 18, pl. 4, f. 27 (1838) (Brésil).
274. *C. pulchripes*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, p. 322 (1887) (Chine).
275. *C. punctata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 5, p. 32 (1897) (Bahia).
276. *C. pygmaea*, Kerremans, idem, p. 35 (Pernambuco).
277. *C. quadraticollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 198 (1892) (Bengale).
278. *C. quadrilineata*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 233 (1860) (Nouveau Mexique).
279. *C. quadrimaculata*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 236 (1787) (Bengale).
280. *C. quadriplagiata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 43, pl. 3, f. 16 (1887) (Mexique).
281. *C. regradata*, Wallengren, Ent. Tidskr. Vol. 2, p. 16 (1881) (Transvaal).
282. *C. Reitteri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 304 (1900) (Hérat).
inaequalis || Reitter, Wien. Ent. Zeit. 1895, p. 128.
283. *C. Ritsemae*, Gestro, Ann. Mus. Stov. Nat. Genova, Vol. 9, p. 652 (1877) (Bornéo).
284. *C. rotundicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 51, pl. 9, f. 69 (1838) (Saint-Domingue).
285. *C. rubromaculata*, Castelnau & Gory, idem, *Colobogaster*, p. 10, pl. 2, f. 9 (Brésil).
286. *C. rubripes*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 71 (1839) (Bahia).
287. *C. rugifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 256 (1893) (Bagamoyo).
288. *C. rugipes*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 19, pl. 4, f. 29 (1838) (Cayenne).
289. *C. rutilicuspis*, Heller, Not. Leyd. Mus. Vol. 15, p. 177 (1893) (Loc. ?).
290. *C. salebrosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 253 (1893) (Niam-Niam).
291. *C. sapphirina*, Schoenherr, Syn. Ins. App. p. 121 (1817) (Indes orientales).
292. *C. Saundersi*, Mac-Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 246 (1872) (Gayndah).
293. *C. sericeifrons*, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 366 (1897) (Cayenne).
294. *C. sextistigmata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 26, pl. 5, f. 37 (1838) (Cayenne).
295. *C. similis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 517 (1867) (Penang).
296. *C. sinensis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 31, p. 119 (1889) (Yunnan).
297. *C. sobrina*, Dugès, La Natureza, Vol. 2, p. 19 (1891) (Mexique).
298. *C. socialis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 39, pl. 3, f. 10 (1887) (Mexique).
299. *C. soror*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 12, pl. 3, f. 16 (1837) (Cayenne).
300. *C. speculifer*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 13, p. 83, pl. 3, f. 56-60 (1886) (Amérique septentr.).
301. *C. stellifera*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 44, pl. 3, f. 18 (1887) (Mexique).
302. *C. Stephensii*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 17, pl. 4, f. 25 (1838) (Amérique méridionale).
303. *C. subsimilis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 47 (1879) (Australie).
304. *C. suturalis*, Walker, Ann. Nat. Hist. (3), Vol. 2, p. 280 (1858) (Ceylan).
305. *C. tetragramma*, Ménétries, Cat. p. 149 (1832) (Caucase).
306. *C. thoracica*, Fabricius, Ent. Syst. Suppl. p. 138 (1798) (Antilles).
amabilis, Herbst, Col. Vol. 9, p. 144, pl. 157, f. 5 (1801).
307. *C. tricolor*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 196 (1892) (Bengale).
308. *C. trifasciata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 29, pl. 6, f. 41 (Java).
309. *C. trisignata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 39, pl. 3, f. 9 (1887) (Mexique).
310. *C. trochilus*, Waterhouse, idem, p. 40, pl. 3, f. 11 (Panama).
311. *C. Tschitscherini*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. p. 652 (1898) (Transcaucasie).
312. *C. tumida*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 585 (1867) (Cuba).
313. *C. Ulkei*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 240 (1860) (Texas).
314. *C. unica*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 96 (1864) (Malacca).
315. *C. ventralis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 318 (1874) (Philippines).
316. *C. venustula*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 26, pl. 5, f. 38 (1838) (Cayenne).
317. *C. viridinotata*, Castelnau & Gory, idem, *Colobogaster*, p. 16, pl. 3, f. 17 (Java).
318. *C. viridipunctata*, Blanch. Voy. Pôle Sud, Vol. 4, p. 94, pl. 6, f. 15 (1854) (Moluques).
319. *C. viridis*, Mac-Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 247 (1872) (Gayndah).

GROUPE 2. ACTENODITES, KERREMANS

Actenodites. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 112 (1893).

Caractères. — Troisième article des tarses profondément échancré et terminé par deux longues épines.

- | | |
|---|--------------------|
| 1. — Armature du troisième article des tarses divergente. | 2. |
| — — — — — parallèle | 1. CHALCANGIUM. |
| 2. — Fémurs antérieurs inermes (1) | 3. |
| — — — — — dentés (2) | 2. ACTENODES. |
| 3. — Premier article des tarses postérieurs jamais plus long que les trois suivants réunis. | 4. |
| — — — — — plus long que les trois suivants réunis. | 3. PSEUDACTENODES. |
| 4. Ecusson médiocre, en triangle équilatéral | 4. MEGACTENODES. |
| — — — — — très allongé et très acuminié en arrière | 5. BELIONOTA. |

1. GENUS CHALCANGIUM, WATERHOUSE

Chalcangium. Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 32 (1882).

Caractères. — « Faciès et caractères généraux des *Chrysobothris*. Yeux très séparés en dessous. » Cavités antennaires médiocres, peu profondes et arrondies. Extrémité du prosternum faiblement anguleuse seulement sur les côtés et immédiatement entre les hanches antérieures. Le métasternum non échancré en avant. Fémurs antérieurs simples, non dentés. Tarses très étroits; les angles apicaux du troisième article avancés suivant deux longues épines, comme chez les *Actenodes*, mais à un degré moins accentué et non divergentes, le quatrième article très court (sans lamelle en dessous), presque recouvert par le troisième. Une carène médiane allant du deuxième au cinquième segment abdominal. Pronotum plus étroit que les élytres, ses angles postérieurs juxtaposés contre ceux-ci. Ecusson petit, en triangle allongé.

» L'espèce pour laquelle je propose ce genre a un peu le faciès du *Chrysobothris costifrons*, mais elle est plus allongée et n'a pas d'impressions élytrales. La forme de l'appendice prosternal, les fémurs antérieurs inermes et la structure particulière des tarses nécessitent la création du genre dans lequel elle vient se placer. »

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre, dont je traduis la description d'après son créateur, habite le Mexique.

1. *C. longipenne*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 33, pl. 3, f. 1, 1a (1882) (Mexique).

2. GENUS ACTENODES, LACORDAIRE

Actenodes. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 72 (1857); Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 11, p. 11 (1880); Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 134 (1890).

Caractères. — Tête verticale; front inégal ou aplani; épistome court et large, plus ou moins échancré en arc; cavités antennaires assez grandes. — Antennes médiocres, variables, dentées à partir

(1) A l'exception du *Pseudactenodes vitticollis* Harold, qui a les fémurs antérieurs faiblement dentés.

(2) A l'exception des *Actenodes parvicollis* Kerremans et *Hilarii* Gory, qui ont les fémurs antérieurs simples, mais qu'on ne saurait séparer des autres *Actenodes*, bien qu'ils présentent tous deux une fine carène médiane le long de l'abdomen, caractère qui ne se remarque que chez ces deux seules espèces.

du 4^e article, celui-ci et les suivants munis le plus souvent d'une fossette porifère inférieure. — Yeux très grands, allongés, ovalaires, rapprochés en arrière sur le vertex. — Pronotum court, séparé des élytres par un vide huméral anguleux, le lobe médian large, court et arrondi. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres variables, chagrinés ou finement ponctués, avec ou sans côtes, rarement denticulés en arrière sur les côtés. — Prosternum plan en avant et tridenté en arrière. — Mésosternum divisé, ses branches allongées, arquées en dehors à angle droit. — Mésternum faiblement échancré en avant. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs plus ou moins renflés, presque toujours dentés et canaliculés sur leur bord inférieur; tibias normaux; les antérieurs souvent arqués chez le ♂; tarsi peu allongés, le premier article des postérieurs peu allongé, mais plus long que le suivant, le troisième profondément échancré, divisé en deux branches prolongées suivant deux épines divergentes, le quatrième enfoui entre ces branches. Extrémité du dernier segment abdominal ♂ plus ou moins échancrée, ♀ variable, le plus souvent lobée au milieu.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend une quarantaine d'espèces provenant du Mexique, des Antilles, de l'Amérique du Sud, de l'Afrique intertropicale et de Madagascar. Il paraît ne pas avoir de représentants en Europe, en Asie, en Malaisie et en Australie et ses espèces sont plus nombreuses en Amérique que dans les autres régions. Leur faciès varie dans chacune de celles-ci, tout en conservant son caractère propre, intermédiaire entre les *Chrysobothris* et les genres qui suivent; les fémurs antérieurs le plus souvent dentés les rapprochent des premiers, tandis que l'allure du troisième article des tarsi les rapproche des seconds.

1. *A. curvipes*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 179, pl. 30, f. 174 (1841) (Madagascar).
* *curvipes*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 243 (1893).
2. *A. scabriuscula*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 18, pl. 1, f. 10 (1886) (Quango, Congo).
* *scabriuscula*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 242 (1893).
* *intermedia*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 267 (1899).
3. *A. acornis*, Say, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 6, p. 159 (1836) (Etats-Unis d'Amérique).
rugulosa, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 177, pl. 30, f. 172 (1841).
punctata, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 147 (1846).
4. *A. acuminipennis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 184, pl. 31, f. 181 (1841) (Madagascar).
* *acuminipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 244 (1893).
5. **A. ornatcollis*, Kerremans, idem, p. 243 (Madagascar).
6. *A. circumdata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 183, pl. 31, f. 180 (1841) (Madagascar).
* *circumdata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 245 (1893).
7. *A. gabonica*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 2, p. 74 (1858) (Gabon).
* *gabonica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 245 (1893).
8. **A. congolana*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 303 (1898) (Congo).
9. *A. aenea*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 185, pl. 31, f. 182 (1841) (Madagascar).
* *aenea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 245 (1893).
10. *A. obscuripennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Chrysobothris*, p. 39, pl. 7, f. 54 (Guyane, Brésil).
cunosta, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 164, pl. 28, f. 159 (1841).
11. **A. amazonica*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 22 (1897) (Amazonie).
12. *A. bellula*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 79 (1837) (Antilles).
auronotata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Chrysobothris*, p. 20, pl. 4, f. 30.
bella, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 240 (1860).
13. *A. Reichei*, Thomson, Typ. Bupr. p. 74 (1878) (Mexique).
* *Reichei*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 32, pl. 2, f. 18 (1882).
14. *A. nobilis*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 410 (1758) (Mexique, Guatémala, Brésil, Pérou).
nobilis, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 2, p. 210 (1794).
regalis, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 187 (1801).
flexuosa, Sturm, Cat. p. 105 (1826).
aurulnata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Chrysobothris*, p. 32, pl. 6, f. 47 (1838).
* *fulginea*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 29, pl. 2, f. 15 (1882).
15. *A. Goryi*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 81 (1837) (Mexique).
16. *A. versicolor*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Chrysobothris*, p. 36, pl. 7, f. 90 (1838) (Guyane).
17. *A. intermedia*, Castelnau & Gory, idem, p. 37, pl. 7, f. 51 (Brésil).
18. **A. parvicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 21 (1897) (Brésil).

19. *A. Hoffuerei*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 170, pl. 29, f. 165 (1841) (Mexique).
20. *A. undulata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 31, p. 2, f. 20 (1882) (Yucatan).
21. **A. calcarata*, Chevrolat, Col. Mex. fasc. 5, n° 103 (1835) (Mexique, Brésil).
fulgurata, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 8, p. 80 (1837).
Lebasi, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Chrysobothris*, p. 30, pl. 6, f. 43 (1841).
22. *A. fulminata*, Schönherr, Syn. Ins. Vol. 1, App. p. 121 (1817) (Goyaz).
cyanura, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 72 (1839).
23. *A. signata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Chrysobothris*, p. 38, pl. 5, f. 53 (1838) (Panama, Guyane).
24. *A. insignis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 171, pl. 29, f. 166 (1841) (Brésil).
25. *A. Hilarii*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Chrysobothris*, p. 31, pl. 6, f. 44 (Goyaz).
26. *A. costipennis*, Castelnau & Gory, idem, p. 3, pl. 1, f. 3 (Bahia).
27. **A. chalybeitarsis*, Chevrolat, Col. Mex. fasc. 1, n° 10 (1835) (Mexique, Vénézuéla).
curvicolis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 158, pl. 27, f. 153 (1841).
28. **A. viridicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 20 (1897) (Mexique).

-
29. *A. Adonis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Chrysobothris*, p. 35, pl. 7, f. 49 (1838) (Brésil).
 30. *A. Alluaudi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 347 (1894) (Madagascar).
 31. *A. bifasciata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 30, pl. 2, f. 16 (1882) (Mexique).
 32. *A. Buqueti*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 163, pl. 27, f. 158 (1841) (Colombie).
 33. *A. dilatata*, Gory, idem, p. 157, pl. 26, f. 152 (Colombie).
 34. *A. humeralis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 31 et 182, pl. 2, f. 19 (1882) (Nicar.).
 35. *A. levifrons*, Waterhouse, idem, p. 30, pl. 2, f. 17 (Nicaragua).
 36. *A. marmorata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Chrysobothris*, p. 31, pl. 6, f. 45 (1838) (Cayenne).
 37. *A. mendax*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 46 (1891) (Texas).
 38. *A. metallica*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 181 (1839) (Guatémala).
 39. *A. Sallei*, Thomson, Typ. Bupr. p. 73 (1878) (Mexique).
 40. *A. suavis*, Brancsik, Jahrb. Ver. Trencsen, Vol. 19, p. 119, pl. 4, f. 8 (1897) (Madagascar).

3. GENUS PSEUDACTENODES, KERREMANS

Pseudactenodes. Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 137 (1893); Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 236 (1893).

Caractères. — Tête plane; front rugueux; épistome bisinué avec une petite dent médiane obtuse, son bord relevé; cavités antennaires petites, arrondies. — Antennes dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} allongé, en massue épaisse; 2 court, obconique; 3 deux fois plus long; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux grands, ovalaires, obliques et rapprochés sur le vertex. — Pronotum tronqué en avant, arqué et subanguleusement avancé sur les côtés; la base bisinué avec un large lobe médian arqué; les angles postérieurs abaissés, aigus et juxtaposés à la base des élytres. — Ecusson petit, triangulaire et très acuminé au sommet. — Elytres lobés à la base, arrondis à l'épaule, graduellement atténués en arc de la base au sommet, non dentelés sur les bords avec, y comprises la suture et la marge latérale, neuf côtes, les paires entières, les impaires un peu moins saillantes et plus courtes. — Prosternum assez convexe, large, tronqué à la base, le sommet trifide. — Mésosternum divisé; ses branches latérales obliques. — Mésternum échancré à son sommet. — Hanches postérieures dilatées au côté interne; leur marge antérieure presque droite, subsinueuse; la postérieure oblique, échancrée et ensuite lobée au côté interne. — Pattes assez longues et grêles; fémurs antérieurs inermes ou dentés; tibias allongés; tarses très longs, le premier article des postérieurs aussi long que les suivants réunis. — Premier segment abdominal faiblement sillonné au milieu; extrémité du dernier segment ♂ échancrée, l'échancrure limitée de part et d'autre par deux épines superposées, ♀ lobée et sinueuse entre deux courtes dents.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que trois espèces de ce beau genre; toutes les trois appartiennent à la faune intertropicale africaine.

1. *A. Schmidtii*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 35, p. 135 (1890) (Tabora).
* *Iris*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 137 (1890).
2. *A. chrysotis*, Illiger, Wiedem. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 121 (1800) (Tabora).
longitarsis, Thomson, Typ. Bupr. p. 73 (1878).
3. *A. vitticollis*, Harold, Mitth. Münch. Ent. Ver. Vol. 2, p. 105 (1878) (Guinée).

4. GENUS MEGACTENODES, KERREMANS

Megactenodes. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 111 et 237 (1893).

Caractères. — Tête inégale, variable suivant l'espèce ou le sexe; épistome échancré ou bisinué, souvent avec une petite dent médiane; vertex sillonné; cavités antennaires assez grandes, triangulaires. — Antennes assez courtes; article 1 en massue allongée et légèrement arqué; 2 très court, globulaire; 3 aussi long que 1, cylindrique ou subtriangulaire, dans ce cas légèrement aplani; 4 le plus large de tous, triangulaire; les suivants semblables au 4^e, mais diminuant graduellement en largeur; pores antennaires concentrés dans une fossette allongée en forme de sillon et occupant la face inférieure des articles. — Pronotum transversal, sinueux ou arrondi sur les côtés et bisinué à la base. — Ecusson médiocre, triangulaire et très acuminé en arrière. — Elytres allongés, déprimés, cunéiformes, obliquement tronqués le long de l'écusson, avancés en un lobe arrondi dans le sinus du pronotum, arrondis à l'épaule avec le calus huméral saillant, les côtés atténués suivant une courbe régulière, le sommet arrondi, inerme ou denté à la suture; ils présentent de part et d'autre six côtes lisses plus ou moins sinueuses. — Prosternum plan; son sommet lancéolé. — Mésosternum divisé; ses branches un peu obliques. — Métasternum échancré au sommet. — Fémurs antérieurs inermes, les postérieurs variables; tibias normaux; articles des tarses subégaux entre eux, les épines de l'échancrure du 3^e article très longues, dépassant toujours le 4^e; une lamelle membraneuse au 3^e et au 4^e article. — Abdomen variable suivant les espèces quant à la forme de la dépression médiane de chacun des quatre derniers segments; le premier de ceux-ci très allongé et longitudinalement sillonné au milieu; les 3 suivants subégaux entre eux, le 5^e allongé, légèrement courbe sur les côtés, ceux-ci terminés en angle très aigu, le sommet échancré ♂ ou bisinué ♀.

Distribution géographique des espèces. — Les huit espèces qui viennent se ranger dans ce genre habitent l'Afrique intertropicale; elles présentent toutes un dimorphisme sexuel variant d'une espèce à l'autre, mais seulement chez le ♂.

1. *M. reticulata*, Klug, Mon. Akad. Wiss. Berl. p. 646 (1855) (Congo, Zambèse).
nervosa, Klug, idem, p. 647.
* *reticulata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 238 (1893).
2. **M. rudis*, Kerremans, idem, p. 509 (Gabon).
3. *M. tenuicostata*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 20 (1886) (Haut-Ogowé).
* *tenuicostata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 241 (1893).
4. *M. punctata*, Silberman, Rev. Ent. Vol. 5, p. 108 (1838) (Sénégal, Guinée, Gabon, Congo).
levior, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 19 (1886).
* *punctata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 239 (1893).
5. *M. Westermanni*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Belionota*, p. 5, pl. 1, f. 3 (1838) (Guinée, Congo, Mozambique, Natal).
femorata, Guérin, Rev. Zool. p. 107 (1840).
Bohemani, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 326 (1851).
aenea, Thomson, Typ. Bupr. p. 74 (1878).
Thomsoni, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 136 (1890).
* *Westermanni*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 239 (1893).
6. *M. chrysifrons*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 16, pl. 1, f. 8, 8a (1886) (Cameroon, Congo).
* *chrysifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 241 (1893).

7. *M. unicolor*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Chrysobothris*, p. 3, pl. 1, f. 2 (1838) ♀ (Cameroon, Haut-Ogowé, Congo).
laticornis, Castelnau & Gory, idem, p. 58, pl. 10, f. 80. ♂
 * *laticornis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 241 (1893).
8. *M. ebenina*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 17, pl. 1, f. 9 (1886) (Gabon, Congo).
 * *ebenina*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 240 (1893).
 * *v. viridicollis*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 303 (1898).

5. GENUS BELIONOTA, ESCHSCHOLTZ

Belionota. Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 9 (1829); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 306, pl. 12 f. 27 (1832); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1, f. A (1838); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 71 (1857); Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 30, p. 11 (1886); Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 134 (1890).

Caractères. — Tête plane, sillonnée longitudinalement en arrière; épistome large, subsinueux, faiblement échancré, parfois muni d'une petite dent médiane; cavités antennaires très grandes et arrondies. — Antennes du groupe; les articles dentés munis d'une fossette porifère subterminale et situé sur la tranche interne des articles. — Yeux très grands, ovalaires, très obliques et très rapprochés sur le vertex. — Pronotum court, rétréci en avant, bisinué à la base avec les angles postérieurs aigus et le lobe médian large, court et tronqué; un vide anguleux de chaque côté entre lui et les épaules. — Ecusson très allongé, en triangle très aigu au sommet et au moins de la longueur du quart des élytres. — Ceux-ci allongés, déprimés, cunéiformes, anguleux à leur base interne, inermes ou dentelés sur les côtés en arrière, épineux à l'angle sutural. — Prosternum très large, renflé en avant, plan et élargi en arrière, tridenté au sommet, les dents égales. — Mésosternum divisé, ses branches latérales courtes, transversales et arrondies en avant. — Méta sternum formant presque à lui seul la cavité sternale, profondément et anguleusement échancré en avant. — Pattes grêles; fémurs antérieurs non dentés; tibias normaux; tarsi médiocres, le premier article des postérieurs non comprimé et peu allongé, le 3^e profondément divisé en deux lobes grêles, le 4^e enfoui entre ces lobes et très court, largement lamellé en dessous. — Abdomen largement canaliculé dans toute sa longueur, les côtés des segments anguleusement abaissés en arrière. — Corps oblong ovale, allongé et déprimé; différences sexuelles extérieures nulles dans la majeure partie des cas.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre appartient en majeure partie à la faune Indo-Malaise ou même à la Malaisie proprement dite. Une espèce (*prasina*, Thunberg) possède un habitat très étendu, puisqu'elle se retrouve en Afrique, à Madagascar, aux îles Andaman, dans l'Hindoustan et dans tout l'archipel Malais; une autre est commune à l'Afrique et à Madagascar (*canaliculata*, Fabricius). Il n'en existe que trois espèces africaines pures dont une (*sphenopteroides*, Péringuey) douteuse.

1. **B. colossa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 234 (1893) (Afrique orientale allemande).
2. *B. canaliculata*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 181 (1787) (Afrique centrale, Madagascar).
Championi, Murray, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 23, p. 451, pl. 47, f. 5 (1862)
 * *canaliculata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37 (1893).
3. *B. gigantea*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 83 (1864) (Sumatra).
ignicollis, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. p. 374 (1891).
 * *var. MINOR*, nov. var., plus petit que le type, le pronotum non sillonné au milieu.
4. **B. mindorensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 132 (1898) (Mindoro).
5. *B. prasina*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. Vol. 5, p. 90 (1789) (Sénégal, Zanzibar, Maurice, La Réunion, Bengale, Ceylan, Java, Sumatra, etc.).
pyrotis, Illiger, Wiedem. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 119, pl. 1, f. 3 (1800).
scutellaris, Weber, Obs. Ent. p. 72 (1801).
 * *prasina*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 235 (1893).
6. *B. aenea*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 82 (1864) (Ceram, Ternate, Nouvelle-Guinée).

7. *B. fulgidicollis*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 356 (1877) (Nouvelle-Guinée).
8. **B. sagittaria*, Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 8, pl. 4, f. 5 (1829) (Philippines).
9. **B. nicobarica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 212 (1895) (Iles Nicobares).
10. *B. fallaciosa*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 84 (1864) (Malaisie).
v. *intermedia*, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 148 (1879).
11. *B. metastictica*, Illiger, Wiedem. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 121 (1800) (Malacca, Java, Sumatra).
stigma, Weber, Obs. Ent. p. 73 (1801).
12. *B. Mnischei*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 81 (1864) (Moluques, Ternate).
Hilae, Lansberge, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 22, p. 148 (1879).
13. *B. sumptuosa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 5, pl. 1, f. 4 (1838) (Sumatra, Célèb., Moluq., etc.).
14. *B. auricolor*, Gestro, Ann. Mus. Stov. Nat. Genova, Vol. 10, p. 652 (1877) (Célèbes).
15. *B. Bonneuili*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 83 (1864) (Sumatra, Moluques, Bornéo).
16. *B. Bonvouloiri*, H. Deyrolle, idem, p. 85 (Batchian, Halmaheira).
17. *B. Vuillifroyi*, H. Deyrolle, ibidem, p. 86 (Bornéo).
* *nigrocingulata*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 135 (1890).

18. *B. cribricollis*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 355 (1877) (Malacca).
19. *B. Deyrollei*, Gestro, idem, p. 355 (Bornéo).
20. *B. Hubneri*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 27, p. 16 (1883) (Nouvelle-Bretagne).
21. *B. humeralis*, Gestro, Ann. Mus. Stov. Nat. Genova, Vol. 9, p. 355 (1877) (Malacca).
22. *B. Lacordairei*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 87 (1864) (Bornéo).
23. *B. lineatopennis*, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 308 (1833) (Sénégal).
24. *B. omissa*, Schaufuss, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 19, p. 199 (1885) (Makassar).
25. *B. Saundersi*, Waterhouse, Ann. Nat. Hist. (6) Vol. 13 (1894) (Ile Damma).
26. *B. sphenopteroides*, Péringuey, Trans. S. Afr. Philos. Soc. p. 45 (1892) (Afrique australe).

TRIBU X. STIGMODERINI, LACORDAIRE

Stigmoderides. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 52 (1857).

Stigmoderini. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 114 (1893).

Caractères. — Epistome avancé en museau saillant; front non rétréci à l'insertion des antennes; cavités antennaires petites et situées près des yeux; fossettes porifères des antennes variables, internes, inférieures ou terminales; yeux subparallèles ou faiblement rapprochés en dessous; écusson variable, le plus souvent petit; cavité sternale formée presque en entier par le métasternum, les branches latérales du mésosternum très courtes.

- | | |
|--|------------------|
| 1. Antennes dentées à partir du quatrième article | 2. |
| — — — du cinquième article | 6. |
| 2. Fossettes porifères des antennes inférieures ou terminales | 3. |
| — — — internes | 3. CALODEMA. |
| 3. Prosternum bombé, saillant à sa partie antérieure | 4. |
| — plan ou très légèrement convexe | 5. |
| 4. Sallie prosternale arrondie | 1. CONOGNATHA. |
| — — conique | 4. METAXYMORPHA. |
| 5. Antennes normales | 2. PITHISCUS. |
| — plus larges au milieu qu'aux extrémités, le dernier article sensiblement plus petit que les précédents | 5. STIGMODERA. |
| 6. Elytres brusquement lobés à la base des épipleures | 6. DACTYLOZODES. |
| Non | 7. HYPERANTHA. |

I. GENUS CONOGNATHA, ESCHSCHOLTZ

Conognatha. Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 9 (1829); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 294, pl. 11, f. 20; Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 50 (1838).

Caractères. — Tête petite et étroite, prolongée en museau en avant; épistome allongé; cavités antennaires petites et situées contre le bord interne des yeux. — Antennes courtes, leurs articles médians un peu plus larges que les extrêmes; 1 en massue peu renflée; 2 très court, obconique; 3 presque aussi long que le premier, les suivants dilatés au côté interne, subtriangulaires et munis d'une fossette porifère inférieure. — Yeux médiocres, subovales et subparallèles, à peine rapprochés sur le vertex. — Pronotum large, subconvexe, déclive en avant, non caréné sur les bords avec un calus saillant et oblique dans l'angle postérieur; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian anguleux, la postérieure fortement bisinuée avec le lobe médian assez large et subtronqué. — Ecusson variable, mais généralement tronqué en avant et arrondi en arrière suivant un demi cercle. — Elytres larges, peu convexes, largement arrondis en arrière, striés, les côtés postérieurs dentelés, les dents remontant plus ou moins le long du bord. — Prosternum avancé entre les hanches antérieures et formant une saillie anguleuse en avant; son sommet arrondi. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes, transversales et sinueuses. — Mésternum profondément échancré en arc en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures subcontiguës, médiocrement dilatées au côté interne; leur marge antérieure onduleuse, la postérieure oblique. — Pattes médiocres; fémurs et tibias normaux, tarses assez robustes, les articles 1 et 2 plus longs que 3 et 4, tous bilobés et lamellés en dessous. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement échancrée en arc, ♀ faiblement échancrée. — Corps assez grand, oblong, plus étroit en avant qu'en arrière; coloration très brillante.

Distribution géographique des espèces. — Toutes les espèces de ce genre représentent, avec celles du genre qui suit, les *Stigmodera* sur le nouveau continent. Elles appartiennent à la faune intertropicale américaine, à l'exclusion des Antilles, ou la tribu des *Stigmoderini* paraît ne pas être représentée.

1. *C. bifasciata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 19, pl. 2, f. 8 (1882) (Mexique, Brésil).
 2. *C. amoena*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 381 (1818) (Brésil).
princeps, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 136, pl. 23, f. 133 (1841).
 3. *C. gracilis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 52, pl. 12, f. 61 (1838) (Brésil).
 4. *C. Buqueti*, Castelnau & Gory, idem, f. 52 (Brésil).
 5. *C. biocularis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 47 (1878) (Goyaz).
 6. *C. funo*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 53, pl. 12, f. 63 (1838) (Brésil).
 7. *C. haemorrhoidalis*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 38, pl. 10, f. 109 (1790) (Brésil).
equestris, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 196 (1794).
jucunda, Kirby, Trans. Linn. Soc. Vol. 12, p. 331 (1818).
paradisea, Thomson, Typ. Bupr. p. 48 (1878).
 8. **C. pretiosissima*, Chevrolat, Silb. Rev. Entom. Vol. 5, p. 57 (1838) (Rio Grande).
imperator, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 136, pl. 23, f. 134.
 9. *C. magnifica*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 57, pl. 13, f. 59 (1838) (Goyaz).
comes, Castelnau & Gory, idem, p. 58, p. 13, f. 70.
 10. *C. Iris*, Olivier, Entom. Vol. 2, gen. 32, p. 33, pl. 5, f. 39 (1790) (Guyanes).
 11. *C. Vargasi*, Rojas, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 261, pl. 13, f. 2 (1855) (Vénézuéla).
-
12. *C. acuminata*, Thomson, Typ. Bupr. p. 50 (1878) (1) (Loc. ?)
 13. *C. azurea*, Philippi, An. Univ. Chile, p. 662 (1859) (Chili).

(1) Cette espèce et celles qui suivent ne font partie de ce genre que pour autant qu'elles aient la marge antérieure du prosternum saillante et anguleuse, caractère que beaucoup d'auteurs ont négligé de signaler.

14. *C. Batesi*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 337 (1869) (Brésil).
comitessa, Thomson, Typ. Bupr. p. 49 (1878).
15. *C. Chabrilacei*, Thomson, idem, p. 49 (Brésil).
16. *C. chrysochlora*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 314 (1864) (Chili).
17. *C. clara*, Erichson, Schomb. Reise, Vol. 3, p. 556 (1848) (Guyane).
Fryi, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 338, pl. 10, f. 15 (1869).
18. *C. eximia*, Saunders, idem, p. 337, pl. 10, f. 12 (Brésil).
19. *C. humeralis*, Philippi, An. Univ. Chile, p. 663 (1859) (Chili).
20. *C. impressipennis*, Saunders, Cat. Bupr. p. 63, n° 30 (1871) (Rio).
brevicollis || Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 337, pl. 10, f. 13 (1869).
21. *C. interrupta*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 52 (1882) (Bogota).
22. *C. Kerremansi*, Nonfried, Deutsch. Ent. Zeit. p. 272 (1891) (Amazones).
23. *C. laticollis*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 313 (1864) (Chili).
24. *C. magellanica*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 491 (1884) (Magellan).
25. *C. minor*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 338, pl. 10, f. 16 (1869) (Espiritu Santo).
26. *C. olivacea*, Saunders, idem, p. 336, pl. 10, f. 11 (Colombie).
27. *C. patricia*, Klug, Ent. Bras. p. 5, pl. 40, f. 2 (1827) (Brésil).
trizonata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 60, pl. 14, f. 74 (1838).
28. *C. posticalis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 339, pl. 10, f. 17 (1869) (Brésil).
29. *C. Proserpina*, Thomson, Typ. Bupr. p. 49 (1878) (Brésil).
30. *C. quadrizonata*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. p. 300 (1895) (Brésil).
31. *C. trifasciata*, Fabricius, Ent. Syst. p. 198 (1794) (Amérique méridionale).
fasciolata, Saunders, Cat. Bupr. p. 65, n° 62 (1871).
32. *C. Ulei*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. p. 300 (1895) (Brésil).

2. GENUS PITHISCUS, SOLIER

Pithiscus. Solier, Gay. Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 491 (1851).

Caractères. — Tête petite et étroite, prolongée en museau en avant; épistome allongé, échancré en arc au sommet; cavités antennaires petites et situées contre le bord interne des yeux. — Antennes courtes, leurs articles médians un peu plus larges que les extrêmes; 1 en massue un peu renflée; 2 très court, obconique; 3 presque aussi long que 1; les suivants dilatés au côté interne, subtriangulaires et munis d'une fossette porifère inférieure. — Yeux médiocres, subovales et subparallèles, à peine rapprochés sur le vertex. — Pronotum large, plus ou moins convexe, déclive en avant, non caréné sur les bords avec un calus saillant et oblique dans l'angle postérieur; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian anguleux, la postérieure fortement bisinuée avec le lobe médian assez large et tronqué. — Ecusson variable, généralement semicirculaire. — Elytres larges, peu convexes, arrondis en arrière; les côtés postérieurs plus ou moins dentelés. — Prosternum plus ou moins convexe entre les hanches antérieures, sans saillie anguleuse au milieu du bord antérieur; son sommet arrondi. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes, transversales et sinueuses. — Métasternum profondément échancré en arc en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures subcontiguës, médiocrement dilatées au côté interne; leur marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes médiocres; fémurs et tibias normaux; tarses assez robustes, leurs articles 1 et 2 plus longs que 3 et 4, tous les quatre bilobés et lamellés en dessous. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et peu profondément échancré en arc, ♀ tronquée ou faiblement échancrée. — Corps assez robuste; taille grande ou moyenne; coloration très brillante, métallique et bigarrée de jaune sur les élytres.

Lacordaire n'a pas cru devoir maintenir ce genre, qui présente les principaux caractères des *Conognatha*, mais avec la marge antérieure du prosternum simple et tronquée, sans saillie anguleuse.

J'estime qu'il mérite d'être maintenu en raison de ce caractère et à cause des faciès multiples que présentent les espèces, faciès toujours différents des vrais *Conognatha*.

Distribution géographique des espèces. — Toutes les espèces de ce genre proviennent de l'Amérique du Sud, où elles représentent, avec celles du genre précédent, les *Stigmodera* de l'Australie.

1. *P. hamatifer*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 140, pl. 24, f. 138 (1841) (Brésil).
2. *P. Mac Leayi*, Donovan, Nat. Repos. Misc. Vol. 3, pl. 85, f. 1 (1825) (Brésil).
U-aurantiacus, Perty, Delic. Anim. p. 16, pl. 4, f. 1 (1830).
3. *P. vulneratus*, Perty, idem, f. 2 (Brésil).
carinatus, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 33 (1837).
granulatus, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 139, pl. 24, f. 137 (1841).
4. *P. Lebasi*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 35 (1837) (Colombie).
5. *P. Souverbi*, Germain, An. Univ. Chile, p. 392 (1855) (Chili).
* *Souverbi*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 73, pl. 15, f. 3 (1858).
6. *P. parallelogrammus*, Perty, Delic. Anim. p. 16, pl. 4, f. 3 (1830) (Brésil).
7. *P. brevicollis*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. p. 175 (1866) (Bogota).
8. **P. flavipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 338 (1899) (Brésil).
9. *P. principalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 64, pl. 15, f. 80 (1838) (Brésil).
punctifer, Castelnau & Gory, idem, p. 65, pl. 15, f. 81.
superbus, Castelnau & Gory, ibidem, p. 66, pl. 15, f. 82.
Klugi, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 137, pl. 24, f. 13 (1841).
10. *P. sanguinipennis*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 37 (1837) (Brésil).
Nero, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 63, pl. 14, f. 48 (1838).
11. *P. Sellovi*, Klug, Ent. Bras. p. 4 (1827) (Brésil).
* *Thoreyi*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 107 (1838).
fasciatus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 60, pl. 14, f. 73 (1838).
Curtisi, Castelnau & Gory, idem, p. 61, pl. 14, f. 75.
miles, Castelnau & Gory, ibidem, p. 62 (text. nec fig.).
12. **P. nigrocæruleus*, nov. sp. (1) (Montévidéo).
13. *P. militaris*, Saunders, Cat. Bupr. p. 64, n° 42 (1871) (Rio-Grande).
miles || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, pl. 44, f. 77 (1838) (fig. nec text.).
14. *P. propinquus*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 376 (1872) (Cordova).
15. **P. elongatus*, nov. sp. (2) (São Paulo).
16. **P. fascipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 339 (1899) (Paraguay).
17. *P. insignis*, Perty, Delic. Anim. p. 17, pl. 4, f. 6 (1830) (Minas-Geraes).
scmistriatus, Spix & Martius, Revis. Vol. 1, p. 407 (1832).
vetustus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 59, pl. 13, f. 72 (1838).
18. *P. subdilatatus*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 339, pl. 10, f. 18 (1869) (Brésil).
19. *P. parallelus*, Saunders, idem, p. 340, pl. 10, f. 19 (Brésil).
20. *P. comptus*, Perty, Del. Anim. p. 17, pl. 4, f. 7 (São Paulo).
nobilitatus, Perty, idem, table.
21. **P. Gounellei*, nov. sp. (3) (République Argentine).
22. **P. sagittarius*, Fairmaire, Rev. Zool. p. 484 (1856) (Chili).
* *hastarius*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 72, pl. 15, f. 21 (1858).

(1) Long. 24; larg. 9 mm. — Oblong, robuste, allongé, atténué en avant et arrondi en arrière; tête, pronotum, écusson, trois bandes élytrales et l'apex noirs. Dessous noir-bleuâtre, élytres brun-rouge. — Très voisin du *P. Sellovi* Klug, mais les côtés du pronotum plus obliquement atténués en ligne droite vers le sommet et l'impression médiane de la base mieux accusée, les stries élytrales un peu plus profondes et les interstries plus saillants, le corps relativement plus large. — Montévidéo.

(2) Long. 21; larg. 7 mm. — Oblong, allongé, atténué en avant et arrondi en arrière; tête et pronotum verts, le second avec une large tache discale bleu d'acier; écusson vert; élytres noir-bleuâtre avec la base jaune et une bande transversale prémédiane et une bande oblique préapicale de même nuance. Dessous bleu-verdâtre brillant. — Voisin du *P. propinquus* Burmeister, mais encore plus étroit, l'écusson plus allongé, les stries élytrales plus nettes et plus profondes, les interstries plus saillants, surtout en arrière, le dessin élytral différent; élytres bleu obscur avec trois étroites bandes jaunes, la première contre la base, n'atteignant pas les épaules et très déchiquetée sur le bord postérieur, la deuxième prémédiane, transversale, subsinueuse et touchant les bords et la troisième sinueuse et située vers le quart postérieur. — Brésil: São Paulo.

(3) Long. 13; larg. 4, 5 mm. — Assez large, plus atténué en avant qu'en arrière, peu convexe, tête, pronotum et écusson noir verdâtre un peu glauque, élytres jaunes en avant et noirs en arrière avec une bande médiane sinueuse jaune et une bande apicale de même, interrompues à la suture; le bord huméral et une étroite ligne circumscutellaire obscurs. Dessous bleu verdâtre brillant avec les trois derniers segments abdominaux bruns. — Faciès du *P. comptus*, Perty; différent de celui-ci, outre le dessin élytral et la coloration, par la dentelure marginale des élytres beaucoup plus accentuée et remontant jusqu'au delà du tiers postérieur. — Etat de Buenos Ayres: Itatiaya (2,400 m.)

23. **P. Bruchi*, nov. sp. (1) (République Argentine).
 24. *P. costipennis*, Germain, An. Univ. Chile, p. 392 (1855) (Chili).
 * *splendidicollis*, Fairmaire, Rev. Mag. Zool. p. 484 (1856).
 25. *P. Percheroni*, Guérin, Mag. Zool. Vol. 1, p. 10 (1831) (Brésil).
 26. *P. auricollis*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 34 (1837) (Brésil).
 27. *P. Edwardsi*, Lucas, Voy. Casteln. p. 64, pl. 3, f. 8 (Brésil).
 28. *P. rufipes*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 10, p. 340, pl. 10, f. 20 (1869) (Brésil).
 29. **P. erratus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 627 (1867) (Chili).
 chiliensis || Fairmaire & Germain, idem, p. 733, pl. 15, f. 13 (1858).
 30. **P. consobrinus*, Fairmaire, Rev. Zool. p. 284 (1864) (Chili).
 31. **P. cyanicollis*, Fairmaire, idem, p. 283 (Chili).
 32. *P. excellens*, Klug, Ent. Bras. p. 3, pl. 40, f. 1 (Brésil).
 consimilis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 55, pl. 12, f. 66 (1838).
-
33. *P. Azarae*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 246 (1860) Chili).
 monozona, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 115, pl. 6, f. 2 (1867).
 34. *P. Badeni*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 350, pl. 6, f. 1 (1872) (Nouveau-Fribourg).
 35. *P. chalybeiventris*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 73, pl. 15, f. 14 (1858) (Chili).
 36. *P. chiliensis*, Guérin, Voy. Duper. Vol. 2, p. 66 (1830) (Chili).
 viridiventris, Solier, Gay, Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 492, pl. 12, f. 5 (1851).
 37. *P. octoguttata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 19, pl. 2, f. 3 (1882) (Mexique).
 38. *P. panamensis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 251, pl. 6, f. 3 (1872) (Panama).
 39. *P. Rogersi*, Saunders, idem, p. 250, pl. 5, f. 9 (Brésil).
 40. *P. Staudingeri*, Nonfried, Ent. Nachtr. p. 22 (1894) (Brésil).

3. GENUS CALODEMA, CASTELNAU & GORY

Calodema. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 70 (1838); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 60 (1857).

Caractères. — Tête petite et étroite, prolongée en museau en avant; épistome allongé et bilobé avec une faible échancrure médiane; cavités antennaires, petites, arrondies, situées contre le bord interne des yeux et surmontées d'une fossette à fond lisse. — Antennes courtes, dentées à partir du 4^e article; les articles dentés plus longs que larges, diminuant graduellement en longueur et en largeur du 4^e au dernier et munis d'une fossette porifère située sur la tranche interne. — Yeux grands, ovalaires, un peu obliques et sensiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum large, convexe sur le disque, légèrement creusé sur les côtés, les bords un peu relevés, bisinués en avant et en arrière. — Ecusson allongé, médiocre, subpentagonal, acuminé en arrière. — Elytres oblongo-elliptiques, convexes. — Prosternum avancé en avant en saillie aiguë; plan et trilobé en arrière. — Mésosternum divisé, ses branches latérales courtes, transversales et sinueuses. — Méta sternum échancré en arc au milieu pour l'insertion du lobe médian du sommet du prosternum. — Hanches postérieures contiguës, très obliques; leur marge antérieure onduleuse, la postérieure très oblique. — Pattes peu robustes; fémurs et tibias normaux; tarses postérieurs plus allongés que les autres; article 1 comprimé, du double plus long que 2; celui-ci comprimé; 3 plus court que 2 et échancré; 4 court, fortement bilobé, 5 très long, déprimé. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ profondément et largement échancré en arc, ♀ normale.

(1) Long. 17; larg. 6 mm. — *Facies et caractères du P. sagittarius*, Fairmaire, mais le dessin élytral différent et se rapprochant de celui du *P. costipennis*, Germain. Oblong ovale allongé, assez convexe, les côtés parallèles; tête, pronotum écusson et dessous vert émeraude obscur et brillant; élytres jaunes avec trois taches obscures et conjointes, au tiers antérieur, les deux externes triangulaires, la médiane en losange et commune aux deux élytres, une bande sinuée obscure au tiers antérieur et une tache préapicale large, cordiforme et commune aux deux élytres. — Tête rugueuse et densément ponctuée; pronotum assez large, convexe, arrondi en avant et droit sur les côtés en arrière avec trois impressions le long de la base, la ponctuation plus dense et plus irrégulière sur les côtés que sur le disque; élytres à stries ponctuées et régulières, très légèrement déprimées le long de la suture et au milieu, le sommet à peine dentelé. Dessous à ponctuation assez forte, mais peu dense sur l'abdomen. — République Argentine (Ch. Bruch).

Distribution géographique des espèces. — On connaît quatre espèces de ce superbe genre, dont une seule est relativement commune en Australie; l'autre, beaucoup plus rare, provient de la même île; une autre est propre aux îles Arou et la quatrième se trouve en nouvelle Guinée. Ces deux dernières ne sont représentées que par quelques exemplaires.

1. *C. regalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 71, p. 16, f. 88 (1838) (Australie).
Kirbyi, Hope, Col. Man. Vol. 3, p. 173, pl. 1 (1840).

2. *C. plebeja*, Jordan, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 15, p. 220 (1895) (Queensland).
3. *C. Ribbei*, van de Poll, Notes Leyd. Mus. Vol. 7, p. 31, pl. 3, f. 5 (1885) (Iles Arou).
4. *C. Wallacci*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 78, pl. 2, f. 9 (1864) (Nouvelle-Guinée).
Johannae, Vollenhoven, Tijdschr. Ent. Vol. 8, pl. 1, f. 1-2 (1865).

4. GENUS METAXYMORPHA, PARRY

Metaxymorpha. Parry, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 82 (1848).

Semnopharus. van de Poll, Notes Leyd. Mus. Vol. 8, p. 239 (1886).

Caractères. — Tête petite et étroite, prolongée en museau en avant; épistome allongé et bilobé avec une échancrure médiane; cavités antennaires petites, arrondies, situées près du bord interne des yeux et surmontées d'une fossette à fond lisse. — Antennes courtes, dentées à partir du 4^e article; les articles dentés presque aussi longs que larges, diminuant graduellement en longueur et en largeur et munis d'une fossette porifère située sur la tranche interne. — Yeux grands, saillants, ovalaires, obliques et sensiblement rapprochés sur le vertex. — Pronotum large, convexe, plus étroit en avant, obliquement arqué sur les côtés, la marge antérieure et la base bisinuées. — Écusson large, semi-elliptique, tronqué en avant et arrondi en arrière. — Elytres oblong-ovales, profondément striés; tridentés au sommet. — Prosternum avancé en avant en saillie aiguë; plan, trilobé et élargi en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales un peu convexes et arquées, la suture métasternale un peu oblique. — Métasternum échancré en arc au milieu pour l'insertion du lobe médian du prosternum. — Hanches postérieures dilatées au côté interne, les marges subparallèles au côté externe. — Pattes peu robustes; tibias et fémurs normaux; tarses postérieurs plus longs que les antérieurs et les médians, le premier article comprimé, plus long que les deux suivants réunis; 2 semblable à 1, mais plus court; les deux suivants bilobés. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ largement et peu profondément échancrée en arc.

Distribution géographique des espèces. — On connaît trois espèces de ce genre, dont deux australiennes et une des îles Arou.

1. **M. gloriosa*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 207 (1894) (Queensland).

2. *M. Grayi*, Parry, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 82, pl. 11, f. 7 (1848) (Australie).
3. *M. apicalis*, van de Poll, Notes Leyd. Mus. Vol. 8, p. 240 (1886) (Iles Arou).

5. GENUS STIGMODERA, ESCHSCHOLTZ

Stigmodera. Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1, p. 9 (1829); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 293, pl. 11, f. 19 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1 (1838); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 57 (1857).

Themognatha. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 291, pl. 11, f. 18 (1833).

Castiarina. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Stigmodera*, p. 22 (1838).

Hypostigmodera. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 215 (1892).

Caractères. — Après avoir distrait les espèces des genres précédents d'une série de *Stigmoderines*, ayant les antennes dentées à partir du 4^{me} article, il reste une longue suite d'espèces australiennes très polymorphes mais offrant, avec peu de modifications, les caractères fondamentaux des genres précités et qui peuvent se résumer de la manière suivante :

Tête étroite, prolongée en museau en avant; épistome allongé; cavités antennaires petites, arrondies, situées près du bord interne des yeux et souvent surmontées d'une fossette à fond lisse. — Antennes variables, dentées à partir du 4^e article, le 3^e rarement égal au 2^e, en général plus long; les articles diminuant graduellement en largeur et en longueur à partir des médians et munis d'une fossette porifère inférieure. — Pronotum variable, le lobe médian de la base arrondi ou anguleux, jamais tronqué. — Ecusson variable, toujours petit. — Marge antérieure du prosternum tronquée et droite; prosternum plan ou très légèrement convexe, élargi en arrière; son sommet anguleux sur les côtés et largement arrondi au milieu. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes; les sutures métasternales droites ou un peu obliques. — Métasternum profondément échancré en arc pour l'insertion du lobe médian du sommet du prosternum. — Hanches postérieures un peu obliques et faiblement dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs et tibias généralement normaux; premier article des tarses postérieurs plus long que le deuxième, mais jamais du double; le 2^e et le 3^e subégaux, le 4^e variable. — Extrémité du dernier segment abdominal ♂ souvent échancrée suivant un arc peu tendu.

Solier a donné le nom de *Themognatha* aux *Stigmodera* ayant un faciès robuste et le prolongement de l'épistome plus accusé que chez les vrais *Stigmodera*. Ceux-ci ont, en général, les élytres criblés de gros points enfoncés ou même d'excavations. Les espèces de ces deux sections ont les crochets des tarses fortement lobés ou même dentés à la base. Les *Castiarina* de Castelnau & Gory ont ces crochets simples et normaux. Quant au genre *Hypostigmodera* créé par M. Blackburn, il a été fondé pour une espèce (*variegata* Blackburn) ayant les antennes anormales chez le ♂, c'est-à-dire dentées des deux côtés. Ce caractère constitue une anomalie assez rare, et constatée seulement chez une espèce du genre *Megactenodes* (*unicolor* Castelnau et Gory), où il m'a paru insuffisant pour le séparer de ses congénères.

Distribution géographique des espèces. — On connaît plus de trois cent soixante espèces de ce genre à coloration généralement claire et variée, à élytres jaunes, orangées ou rouges à bandes ou à taches obscures, exclusivement propres à l'Australie et à quelques îles voisines. Il pourrait être subdivisé de la manière suivante :

1. — *Tibias normaux* 2.
— dilatés et tranchants sur le bord externe, la dilatation échancrée vers le milieu. a. *S. Duponti*.
2. — *Elytres striés ou à côtes longitudinales plus ou moins nettes* 3.
— criblés de gros points enfoncés ou d'excavations b. *STIGMODERA*.
3. — *Crochets des tarses lobés ou dentés à la base, souvent arqués dès leur naissance* . . . c. *THEMOGNATHA*.
— — — — — simples et normaux d. *CASTIARINA*.

A.

1. *S. Duponti*, Boisduval, Voy. Astrolabe, Col. Vol. 2, p. 60 (1835) (Australie).
Stevensi, Gehin, Bull. Soc. Moselle, p. 8, pl. 1, f. 2 (1835).
tibialis, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 540 (1874).

B. STIGMODERA. ESCHSCHOLTZ

2. *S. Goryi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 7, pl. 1, f. 3 (1838) (Australie).
Curtisi, Hope, Bupr. p. 2 (1846).
3. *S. macularia*, Donovan, Epit. Ins. Nov. Holl. pl. 8, f. 2 (1805) (Australie).
cicatricosa, Dalman, Anal. Ent. p. 53 (1823).

4. *S. jacquinoti*, Boisduval, Voy. Astrol. Vol. 2, p. 67, pl. 7, f. 2 (1835) (Australie).
5. *S. cancellata*, Donovan, Epit. Ins. Nov. Holl. p. 7, f. 2 (1805) (Australie).
Dejeania, Boisduval, Voy. Astrol. Col. p. 63 (1835).
Dejeani, Hope, Austral. Bupr. p. 7 (1836).
6. *S. Roei*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 24, pl. 2, f. 2 (1868) (Australie).
cancellata || Boisduval, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 62 (1835).
Vescoi, Gehin, Bull. Soc. Moselle, p. 6, pl. 2, f. 1 (1855).
7. *S. sanguinosa*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 210 (1846) (Swan River).
8. **S. gratiosa*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 201 (1844) (Australie).
snaragdinea, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 283 (1846).

C. THEMOGNATHA, SOLIER

9. *S. obscuripennis*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 32 (1837) (Australie).
rugosipennis, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 11 (1857).
10. *S. Mniszechi*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 460, pl. 9, f. 1 (1868) (Swan River).
11. **S. apicerubra*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 314 (1900) (Australie).
12. *S. grandis*, Donovan, Epit. Ins. Nov. Holl. pl. 2, f. 1 (1805) (Australie).
13. *S. flavocincta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 6, pl. 1, f. 2 (1838) (Australie).
14. *S. pubicollis*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 539 (1874) (Australie occidentale).
lateritia, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 30 (1879).
15. *S. Parryi*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 210 (1846) (Australie).
fusca, Saunders, Cat. Bupr. p. 66, n° 12 (1871).
16. *S. parvicollis*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 1, pl. 1, f. 1 (1869) (Australie).
major, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 539 (1874).
* *picea*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 40 (1890).
17. *S. heros*, Gehin, Bull. Soc. Moselle, p. 7, pl. 1, f. 3 (1855) (Swan Riv.).
18. *S. Reichi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 13, pl. 3, f. 10 (1838) (Australie).
fuverea, White, Ann. Nat. Hist. Vol. 12, p. 344 (1843).
19. *S. Bonvouloiri*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Vol. 9, p. 460, pl. 9, f. 2 (1868) (Australie).
20. *S. chalcodera*, Thomson, Typ. Bupr. p. 52 (1878) (Australie).
21. *S. Mitchelli*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 209 (1846) (Australie).
Stricklandi, Hope, idem, p. 220.
Daphnis, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 112 (1857).
* *tasmanica*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 42 (1890).
22. *S. Brucki*, Thomson, Typ. Bupr. p. 53 (1878) (Australie).
23. *S. Murrayi*, Gemminger & Harold, Cat. Coleopt. Vol. 5, p. 1401 (1869) (Kings Strait).
trifasciata || Murray, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 254, pl. 4, f. 2 (1852).
imperatrix, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 9, p. 14 (1879).
24. *S. Chevrolati*, Gehin, Bull. Soc. Moselle, p. 10, pl. 1, f. 1 (1855) (Australie).
imperatrix, White, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 290 (1859).
imperator, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 9, p. 14 (1879).
25. *S. haemastica*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 210 (1846) (Australie).
26. *S. variabilis*, Donovan, Epit. Ins. Nov. Holl. pl. 7, f. 1 (1805) (Australie).
Kingi, Mac Leay, King's Surv. Vol. 2, p. 411 (1827).
nigripennis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 15, pl. 3, f. 12 (1838).
unifasciata, Castelnau & Gory, idem, p. 20, pl. 4, f. 19.
27. *S. sanguinipennis*, Castelnau & Gory, ibidem, p. 16, pl. 3, f. 13 (Australie).
28. *S. sanguiniventris*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 465, pl. 9, f. 12 (1868) (Australie).
29. **S. pictiventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 314 (1900) (Australie).
30. *S. limbata*, Donovan, Epit. Ins. Nov. Holl. pl. 8, f. 4 (1805) (Australie).
31. **S. cincticollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 134 (1898) (Australie).
32. *S. sanguineocincta*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 461, pl. 9, f. 3 (1868) (Australie).
33. **S. sincera*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 136 (1898) (Australie).
34. **S. cyaniventris*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 315 (1900) (Australie).
35. *S. sanguinea*, Saunders, Ins. Saundersiana, Vol. 3, p. 4, pl. 1, f. 5 (1869) (Australie).
36. **S. aestimata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 135 (1898) (Australie).

37. *S. thoracica*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 464, pl. 9, f. 11 (1868) (Australie).
atalanta, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5). Vol. 9, p. 79 (1879).
38. **S. clara*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 313 (1900) (Australie).
39. *S. Westwoodi*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 464, pl. 9, f. 10 (1868) (Austr. sept.).
40. *S. vitticollis*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 30 (1863) (Port Denison).
41. *S. Fortnumi*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 102 (1846) (Adelaïde).
42. *S. conspicillata*, White, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 12, p. 344 (1843) (Swan River).
signaticollis, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 290 (1846).
cyanura, Hope, idem, p. 211.
43. *S. delia*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 9, p. 124 (1879) (Port Denison).
* *fallaciosa*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 41 (1890).
44. *S. Mac Farlani*, Waterhouse, Ann. Nat. Hist. (5), Vol. 7, p. 463 (1881) (Déroit de Torres).
45. *S. Duboulayi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 253, pl. 6, f. 5 (Nicol. Bay).
46. *S. Spencei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 13, pl. 3, f. 9 (1838) (Australie).
egregia, Boheman, Eug. Res. Ent. p. 60 (1858).
sternoceroides, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 9, p. 13 (1879).
47. *S. similis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 463, pl. 9, f. 7 (1868) (Queensland).
48. *S. suturalis*, Donovan, Epit. Ins. Nov. Holl. pl. 8, f. 5 (1805) (Australie).
vertebralis, Boisdual, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 66 (1835).
49. *S. carpentariae*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 53 (1892) (Queensland).
50. *S. affinis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 461, pl. 9, f. 4 (1868) (Nouv.-Galles du Sud).
limbata || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 36, pl. 3, f. 14 (1838).
adelpha, Thomson, Typ. Bupr. p. 52, (1878).
51. *S. Donovanii*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. p. 17, pl. 4, f. 15 (Australie).
52. *S. viridicincta*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 540 (1874) (Australie occidentale).
53. *S. pictipes*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 140 (1894) (Australie occidentale).
54. *S. Wimmerae*, Blackburn, idem, p. 151 (1890) (Victoria).
55. **S. Caroli*, Blackburn, ibidem, p. 141 (1894) (Australie occidentale).
capucina || Blackburn, idem, p. 216 (1892).
56. *S. oleata*, Blackburn, ibidem, p. 142 (1894) (Australie occidentale).
57. *S. maculiventris*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 32 (1863) (Rockhampton).
58. *S. rubricauda*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 252 (1872) (Queensland).
59. *S. Yarelli*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 14, pl. 3, f. 11 (1838) (Queensland).
flavipennis, Gehin, Bull. Soc. Moselle, p. 11, pl. 2, f. 3 (1855).
elegans, Gehin, idem, p. 12, pl. 1, fol. 4.
60. **S. praececellens*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 140 (1890) (Victoria).
Freuchi, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 150 (1890).
61. *S. flavomarginata*, Gemminger & Harold, Cat. Col. Vol. 5, p. 1400 (1869) (Australie).
cruentata || Murray, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 253, pl. 4, f. 1 (1852).
62. *S. Saundersi*, Waterhouse, Ann. Nat. Hist. (4), Vol. 17, p. 70 (1876) (Nouvelles Galles du Sud).
obesissima, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 32 (1879).
63. *S. bifasciata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 463, pl. 9, f. 8 (1868) (Swan River).

D. CASTIARINA, CASTELNAU & GORY

α

64. *S. flavicollis*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 3, pl. 1, f. 4 (1869) (Australie).
65. *S. uncinata*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 252 pl. 6, f. 7 (1872) (Australie occidentale).
66. *S. Castelnaudi*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 9, pl. 1, f. 13 (1869) (Australie).
Thomsoniana Masters, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 12.
Laforesti, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 42 (1890).
67. *S. marginicollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Vol. 9, p. 469, pl. 10, f. 21 (1868) (Australie).
68. *S. erythromelas*, Boisdual, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 75, pl. 6, f. 7 (1835) (Australie).
69. *S. cyanipes*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 468, pl. 9, f. 20 (1868) (Australie).
70. **S. fascigera*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 42 (1890) (Australie).
71. *S. gibbicollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 470, pl. 10, f. 22 (1868) (Adelaïde).
grata, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 11, pl. 1, f. 15 (1869).

72. *S. subgrata*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 157 (1899) (Australie).
* *campestris* || Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 139 (1898).
73. *S. terrae reginae*, Blackburn, Trans. R. Soc. S. Austral. p. 295 (1893) (Queensland).
* *triangulosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 147 (1898).
74. *S. guttaticollis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 158 (1890) (Queensland).
minor, Blackburn, idem, p. 158.
* *consularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 149 (1900).
75. *S. Pertyi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 23, pl. 5, f. 22 (1868) (Australie).
v. mima, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. p. 9, f. 479, pl. 10, f. 42 (1868).
76. **S. cupida*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 138 (1894) (Nouvelles Galles du Sud).
77. *S. costipennis*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 13, pl. 2, f. 18 (1869) (Australie).
78. **S. humeralis*, nov. sp. (1) (Nouvelles Galles du Sud).
79. *S. octospilota*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 28, pl. 6, f. 19 (1838) (Australie).
femorata, Castelnau & Gory, idem, p. 37, pl. 8, f. 42,
adelaidae, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 212 (1846).
rufipes, Mac Lay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 23 (1863).
80. *S. cincta*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 157 (1890) (Australie).
* *rubrocincta* || Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 46 (1890).
81. *S. decemmaculata*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 456, pl. 23, f. 3 (1818) (Australie).
82. *S. tricolor*, Kirby, idem, p. 455 (Australie).
curta, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 467, pl. 9, f. 16 (1868).
83. **S. opima*, nov. sp. (2) (Australie).
84. *S. pallidiventris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 42, pl. 9, f. 50 (1838) (Australie).
85. **S. diversa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 317 (1900) (Australie).
86. **S. laetabilis*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 153 (1898) (Australie).
87. **S. rustica*, Kerremans, ibidem, p. 154 (Australie).
88. **S. inaequalis*, nov. sp. (3) (Nouvelles Galles du Sud).
89. *S. picta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 46, pl. 10, f. 55 (1838) (Australie).
purpurea, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 213 (1856).
90. *S. flava*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 17, pl. 2, f. 25 (1869) (Australie).
flavidula, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 47 (1890).
91. *S. testacea*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 14, pl. 2, f. 20 (1869) (Victoria).
92. *S. mustelamajor*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 115 (1857) (Australie).
gibbosa, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 26 (1863).

β

93. **S. speciosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 136 (1898) (Australie).
94. *S. elongata*, Saunders, Jour. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 480, pl. 10, f. 46 (Swan River).
95. **S. observans*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 139 (1898) (Australie).
96. *S. semicincta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 19, pl. 4, f. 17 (1838) (Australie).
97. *S. variopicta*, Thomson, Typ. Bupr. p. 54 (1878) (Australie).
98. **S. cognata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 136 (1898) (Australie).
99. *S. robusta*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 6, pl. 1, f. 8 (1869) (Australie méridionale).

(1) Long. 10.2-12; larg. 3.2-3.5 mm. — Allongé, peu convexe, arrondi en avant et subacuminé en arrière, bronzé obscur très brillant en dessous et sur la tête et le pronotum, ce dernier bordé de jaune, la nuance jaune s'étendant en dessous sur tout l'épisternum prothoracique; élytres jaunes avec la suture largement et inégalement bordée de noir; une ligne sinuée noire et allongée allant de la base au tiers antérieur près du bord interne du calus huméral et contre celui-ci; une tache transversale au tiers supérieur plus ou moins réunie à la bande suturale; la région apicale noire avec une petite tache jaune. — Tête creusée et finement pointillée; pronotum convexe en avant, légèrement dilaté au milieu sur les côtés; élytres striés de points, les stries plus profondes en arrière, le sommet avec une très petite échancrure oblique et suturale, villosité du dessous grise, courte et dense. — Nouvelle Galles du Sud.

(2) Long. 11 larg. 4 mm. — Très voisin du *S. tricolor* Kirby, qui précède; peut-être une variété de celui-ci; tête et pronotum bronze vert d'être brillant, à ponctuation un peu plus épaisse et plus dense; dessin élytral semblable mais moins onduleux et plus raide, les interstries plus rugueux et plus grossièrement ponctués. Dessous vert clair et garni d'une villosité grise assez dense; épisternum prothoracique jaune, la nuance jaune s'étendant en dessus le long du bord du pronotum; coloration élytrale à reflets plus violets. — Australie.

(3) Long. 9-10; larg. 2.7-3.2 mm. — Allongé, peu convexe, arrondi en avant et subacuminé en arrière, tête et pronotum pourpre violacé brillant, la première avec une tache frontale jaune, le second avec une bordure de même; élytres noir bleuâtre avec une tache arrondie à la base, une tache épipleurale, une tache transversale prémédiane; une tache arquée au tiers postérieur et une petite tache préapicale, le tout jaune. Dessous jaune avec quelques lignes et taches obscures, bleu d'acier à reflets pourpres, comme les pattes. — Assez voisin du *S. picta* Castelnau & Gory, qui suit, et dont il a le faciès, la coloration du dessus différente, sans reflets pourpres sur les élytres, la forme des taches différente, celles-ci moins développées. — Tête à peine creusée; pronotum finement ou densément ponctué, striés élytrales plus profondes en arrière qu'en avant, les interstries à ponctuation excessivement fine, à peine sensible. — Nouvelles Galles du Sud.

100. *S. binotata*, Saunders, Cat. Bupr. p. 72, n° 139 (1871) (Australie).
bimaculata, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 7, pl. 1, f. 9 (1869).
101. *S. Bremeri*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 102 (1845) (Australie).
102. *S. Julia*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 31 (1879) (Australie).
103. *S. carminea*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 474, pl. 10, f. 32 (1868) (N.G. du Sud).
104. *S. Thomsoni*, Saunders, idem, p. 477, pl. 10, f. 38 (Australie).
105. **S. Fairmairei*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 140 (1898) (Australie).
106. *S. dulcis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 215 (1892) (Australie).
* *colorata* || Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 141 (1898).
107. *S. Klugi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 27, pl. 6, f. 28 (1838) (Australie).
108. *S. cupricollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 470, pl. 10, f. 23 (1868) (Australie).
109. *S. alterzona*, Thomson, Typ. Bupr. p. 54 (1878) (Australie).
110. *S. cruenta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 29, pl. 6, f. 30 (1838) (Australie).
111. *S. Hoffmannseggii*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 211 (1846) (Swan River).
112. *S. Kirbyi*, Guérin, Voy. Coquille, p. 65 (1836) (Australie).
vivida, Hope, Austral. Bupr. p. 5 (1836).
113. *S. australasiae*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 32, pl. 7, f. 35 (1838) (Swan River).
simulata, Hope, Austral. Bupr. p. 3 (1836).
114. *S. inconspicua*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 476, pl. 10, f. 37 (1868) (Australie).
115. **S. affabilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 141 (1898) (Australie).
116. *S. cara*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 216 (1892) (Queensland).
* *placens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 139 (1898).
117. *S. cupreoflava*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 10, pl. 1, f. 14 (1869) (Australie méridionale).
118. *S. trifasciata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 38, pl. 8, f. 43 (1838) (Australie).
asphicalis, Castelnau & Gory, idem, p. 43, pl. 9, f. 51.
119. *S. rectifasciata*, Saunders, Jour. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 472, pl. 10, f. 26 (1868) (Australie).
120. **S. maculifer*, nov. sp. (1) (Nouvelles Galles du Sud).
121. *S. delectabilis*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 284 (1846) (Australie).
122. **S. vigilans*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 146 (1898) (Australie).
123. *S. bicincta*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. p. 89 (1835) (Australie).
bicingulata, Castelnau et Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 30, pl. 6, f. 32 (1838).
Dejeani, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, errata (1841).
* *trispinosa*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 43 (1890).
124. *S. vicina*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 43, pl. 3, f. 15 (1868) (Nouvelles Galles du Sud).
bicincta, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 31, pl. 6, f. 33 (1838).
125. **S. obsepta*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 44 (1890) (Queensland).
126. **S. baliola*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 144 (1898) (Australie).
127. **S. cordifer*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 44 (1890) (Australie occidentale).
128. **S. deleta*, nov. sp. (2) (Australie).
129. *S. uniformis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 145 (1898) (Australie).
130. **S. verax*, Kerremans, idem, p. 146 (Australie).
131. **S. inermis*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 45 (1890) (Australie).
132. **S. nova*, nov. sp. (3) (Australie).

(1) Long. 13,5; larg. 5 mm. — *Faciès* du *S. affabilis*, Kerremans, tête et pronotum vert doré un peu obscur; élytres bleu foncé brillant avec une tache allongée et oblique à la base, cette tache rejoignant, sur le bord, une bande transversale et médiane, interrompue à la suture; une troisième tache arquée et préapicale, le tout jaune. Dessous vert doré un peu obscur, de la nuance de la tête et du pronotum; abdomen jaune sauve. — Tête ponctuée, longitudinalement sillonnée; pronotum plus grossièrement ponctué que la tête, avec une fossette préscutellaire; élytres striés, les stries plus profondes en arrière qu'en avant, les interstries à peine visiblement ponctués, le sommet arrondi avec une très petite échancrure suturale et oblique. Dessous couvert d'une courte villosité gris blanchâtre. — Nouvelles Galles du Sud.

(2) Long. 10; larg. 3,5 mm. — *Étroit, allongé, atténué en avant et en arrière; tête, pronotum et écusson vert brillant obscur à légers reflets irisés; élytres jaune sauve clair avec la suture et le sommet noirs; une tache de même au tiers postérieur, un peu oblique, touchant le bord externe et n'atteignant pas la suture. Dessous bleu verdâtre brillant et clair, couvert d'une courte villosité grise. — Tête creusée longitudinalement; pronotum assez convexe, ses côtés arrondis et ses angles postérieurs abaissés et aigus; écusson assez grand, triangulaire; élytres à stries nettes, les interstries finement pointillés, le sommet tronqué entre deux dents, la dent externe plus longue et plus aiguë que la suturale. Dessous finement et densément ponctué; villosité assez longue et dense. — Australie.*

(3) Long. 13; larg. 5 mm. — *Elliptique, atténué en avant et en arrière, tête, pronotum et écusson noir verdâtre brillant, élytres jaunes jusqu'après le milieu, ensuite noir verdâtre avec une large tache préapicale, arquée et jaune, interrompue à la suture. Dessous noir verdâtre brillant à villosité grise. — Faciès* des espèces du groupe *Andersoni*, Castelnau & Gory; tête sillonnée; pronotum avec une vague ligne médiane lisse; élytres à stries fines et assez rapprochées, le sommet obliquement échancré vers la suture, la dent suturale courte et obtuse, l'externe acuminée. Dessous finement et densément ponctué et couvert d'une villosité assez dense, d'un gris blanchâtre. — Nouvelles Galles du Sud.

133. *S. Mastersi*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 245 (1882) (Gayndah).
 134. **S. scutellaris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 316 (1900) (Australie).
 135. *S. Andersoni*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 25, pl. 5, f. 25 (1838) (Moreton Bay).
 136. **S. terminalis*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 45 (1890) (Australie).
 137. **S. deliciosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 145, (1898) (Australie).
 138. **S. subcostata*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 316 (1900) (Australie).
 139. *S. Skusei*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 46 (1892) (Nouvelles-Galles du Sud).
 * *laudabilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 153 (1898).
 140. ****S. libens***, nov. sp. (1) (Australie).
 141. *S. recta*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 23, pl. 2, f. 35 (1869) (Adelaïde).
 142. *S. bella*, Saunders, Cat. Bupr. p. 71, n° 123 (1871) (Australie).
 cruentata || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 29, pl. 6, f. 31 (1838).
 143. *S. crenata*, Donovan, Epit. Ins. Nov. Holl. pl. 7, f. 7 (1805) (Australie).
 flacida, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 33 (1879).
 144. ****S. variata***, nov. sp. (2) (Australie).
 145. **S. gentilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 316 (1900) (Australie).
 146. **S. litigiosa*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 45 (1890) (Australie).
 147. ****S. deceptor***, nov. sp. (3) (Australie).
 148. **S. producta*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 482, pl. 10, f. 50 (1868) (Australie).
 acutipennis, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 38 (1879).
 149. *S. spectabilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 315 (1900) (Australie).
 150. ****S. delicatula***, nov. sp. (4) (Nouvelles-Galles du Sud, Australie).
 151. **S. caudata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 316 (1900) (Australie).
 152. ****S. obliqua***, nov. sp. (5) (Nouvelles-Galles du Sud).
 153. ****S. sulcicollis***, nov. sp. (6) (Nouvelles-Galles du Sud).
 154. **S. acuminata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 142 (1898) (Australie).
- ~
155. *S. simulata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 26, pl. 5, f. 27 (1838) (Australie).
 Helenat, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 215 (1846).
 distinguenda, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 34 (1879).
 Laïs, Thomson, idem, p. 33.
 Phryne, Thomson, idem, p. 33.
 fraterna, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 30, p. 46 (1890).
 156. *S. crux*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 473, pl. 10, f. 29 (1868) (Australie).
 157. *S. Burchelli*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 33, pl. 7, f. 2 (1838) (Australie).
 perplexa, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 211 (1846).
 lanuginosa, Hope, idem, p. 215.
 158. *S. Fekeli*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 462, pl. 9, f. 6 (1868) (Australie).

(1) Long. 11-12; larg. 3,7-4 mm. — *Ovale, légèrement élargi au tiers supérieur, tête et pronotum noir verdâtre brillant; élytres bleu foncé verdâtre avec une tache arrondie discale, une bande arquée oblique et subhumérale, interrompue à la suture, une petite tache arquée, le tout jaune, la dernière rougeâtre extérieurement, l'apex rouge vif, l'extrémité bleu foncé verdâtre. Dessous bronzé doré verdâtre clair; pattes bleues ou bleu verdâtre. — Stries élytrales profondes, les interstries saillants en arrière. — Nouvelles-Galles du Sud.*

(2) Long. 9; larg. 3 mm. — *Voisin du S. crenata, Donovan, mais plus brillant, moins mat en dessus, moins robuste mais un peu plus élargi au tiers postérieur, la coloration du dessus et le dessin à peu près semblables, la bande noire antérieure divisée suivant trois taches et non continues; le dessous d'un vert clair plus franc. — Nouvelles-Galles du Sud.*

(3) Long. 12; larg. 4 mm. — *Diffère du S. producta, Saunders, avec lequel il a beaucoup d'affinités, par la forme plus parallèle; moins acuminée au sommet, les côtés du pronotum moins arrondis, droits en arrière, le sillon médian réduit à une mince ligne antéscutellaire, la tache jaune de la base non réunie à la médiane, l'apicale plus étroite, les interstries plus étroites. — Australie.*

(4) Long. 12; larg. 4 mm. — *Egalement voisin du S. producta, Saunders et du S. deceptor qui précèdent; tête et pronotum noir verdâtre très brillant; élytres noir bleuâtre avec trois taches jaunes, la première arrondie, au milieu de la base, la deuxième, un peu plus grande et prémédiane, elliptique, la troisième préapicale, arquée, rouge au côté externe. Dessous vert brillant; pattes bleues. — Front sillonné longitudinalement; pronotum uni, convexe, finement pointillé, sans sillon médian ni impressions latérales; taches élytrales nettes, bien séparées; sommet des élytres très acuminé. — Nouvelles-Galles du Sud.*

(5) Long. 7-9; larg. 2-2,5 mm. — *Plus petit et moins robuste que les précédents, le dessin élytral entièrement différent; tête et pronotum vert brillant; élytres bleu avec une tache basilaire, une tache prémédiane, discale et oblique, une troisième tache linéaire et oblique, au tiers postérieur, ces trois taches jaunes et deux taches rouge vif, l'une dans le repli épipleural, l'autre vers le sommet, contre le bord. Dessous vert brillant; pattes bleues. Pronotum non sillonné au milieu, avec trois fossettes à la base, une médiane et deux latérales. — Nouvelles-Galles du Sud.*

(6) Long. 11; larg. 3,8 mm. — *Voisin du S. producta, Saunders, par le faciès, mais relativement moins acuminé en arrière, le sillon médian du pronotum semblable, les côtés de ce dernier moins arqués en arrière, plus droits, la tache discale jaune des élytres plus large, la préapicale plus amincie et plus arquée. — Tête, pronotum écusson et dessous vert brillant; élytres noir verdâtre avec les épaules nuancées de rouge vif, une grande tache discale jaune, couvrant le disque depuis la base jusqu'au milieu, et une tache préapicale arquée rouge contre le bord externe et jaune vers la suture, qu'elle n'atteint pas. — Nouvelles-Galles du Sud.*

159. *S. indistincta*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 11, pl. 2, f. 16 (1869) (Nouvelles-Galles du Sud).
 160. *S. octomaculata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 472, pl. 10, f. 27 (1868) (Adelaïde).
 161. *S. abdominalis*, Saunders, idem, p. 467, pl. 9, f. 17 (Australie).
 162. *S. fulviventris*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 22 (1863) (Port Denison).
 163. **S. unica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 150 (1898) (Australie).
 164. *S. undulata*, Donovan, Epit. Ins. Nov. Holl. pl. 7, f. 5 (1805) (Adelaïde).
 Laportei, Boheman, Res. Eugen. Ent. p. 61 (1858).
 165. *S. anchoralis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 26, pl. 5, f. 26 (1838) (Australie).
 166. *S. costata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 470, pl. 19, f. 24 (1868) (Nouv. Gall. du S.).
 167. *S. jospilota*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 35, pl. 7, f. 39 (1838) (Australie).
 168. *S. Wilsoni*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 476, pl. 10, f. 36 (1868) (Australie).
 169. *S. flavopicta*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 92 (1835) (Australie).
 bicolor, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 39, pl. 8, f. 45 (1838).
 colorata, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 283 (1846).
 170. **S. agrestis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 140 (1898) (Australie).
 171. *S. scalaris*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 89 (1835) (Australie).
 crucigera, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 40, pl. 9, f. 47 (1838).
 * *prudens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 152 (1898).
 172. **S. puerilis*, Kerremans, idem, p. 147 (Australie).
 173. **S. victoriensis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 42, p. 152 (1890) (Australie).
 * *sensitiva*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 148 (1898).
 174. **S. sigma*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 43 (1890) (Australie).
 175. *S. versicolor*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 2, p. 42, pl. 9, f. 49 (1838) (Australie).
 decemguttata, Gory, Mon. Bupr. Vol. 4, p. 132, pl. 23, f. 131 (1841).
 176. ***S. signata**, nov. sp. (1) (Nouvelles-Galles du Sud).
 177. ***S. simplex**, nov. sp. (2) (Nouvelles-Galles du Sud).
 178. **S. timida*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 147 (1898) (Australie).
 179. **S. violacea*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 23 (1863) (Port-Denison).
 180. *S. spilota*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 24, pl. 5, f. 24 (1838) (Australie).
 septemmaculata, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 98 (1838).
 181. *S. atricollis*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 22, pl. 2, f. 33 (1869) (Australie méridionale).
 182. *S. piliventris*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 471, pl. 10, f. 25 (1868) (Queensland).
 183. ***S. suavis**, nov. sp. (3) (Australie).
 184. *S. cyanicollis*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 91 (1835) (Australie).
 subirifasciata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 41, pl. 9, f. 48 (1838).
 media, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 284 (1846).
 185. *S. rubrocincta*, Gehin, Bull. Soc. Moselle, p. 13, pl. 1, f. 5 (1855) (Australie).
 186. *S. plagiata*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 152, p. 23, f. 130 (Australie).
 crenata || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 39, pl. 9, f. 46 (1838).
 sexplagiata, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, *in. tab.* (1841).
 bicruciat, Hope, Syn. Austr. Bupr. p. 3 (1836).
 Hopei, Boheman, Eugen. Res. Ent. p. 61 (1858).
 similata, Boheman, idem, p. 62.
 187. *S. vegeta*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 283 (1846) (Australie).
 188. *S. Hopei*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 39, pl. 3, f. 7 (1868) (Swan River).
 Burchelli || Hope, Bupr. p. 3 (1836).
 189. **S. tacita*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 153 (1898) (Australie).

(1) Long. 11; larg. 3,5 mm. — Oblong, allongé, atténué en avant et en arrière; tête verte; pronotum pourpre cuivreux étroitement bordé de jaune de chaque côté; écusson vert; élytres vert obscur avec une large tache basilaire arquée en arrière et prolongée sur les côtés le long de l'épiplèvre, une bande médiane interrompue à la suture et un peu abaissée sur les côtés et une bande au tiers postérieur, arquée et interrompue à la suture, prolongée sur les côtés jusque vers le sommet. Sternum jaune, abdomen vert clair varié de jaune; pattes vertes. — Nouvelle-Galles du Sud.

(2) Long. 11 larg. 4 mm. — Tête et pronotum bronzé verdâtre obscur; élytres bleus avec trois bandes jaunes interrompues à la suture. Dessous bleu foncé brillant. — Tête impressionnée longitudinalement; pronotum convexe, grossièrement et densément ponctué, avec une fossette précutellaire; élytres striés et ponctués avec les interstries convexes et finement pointillés, le sommet bidenté de part et d'autre avec une étroite échancrure arquée. Dessous pointillé et couvert d'une très courte villosité grise, peu dense. — Nouvelles-Galles du Sud.

(3) Long. 10,5; larg. 4 mm. — Tête et pronotum noir bleuâtre avec un léger reflet cuivreux; élytres jaunes avec trois taches sur la partie antérieure, dont la médiane commune aux deux élytres, une bande sinuée au tiers postérieur et une tache arrondie, commune aux deux élytres en avant et étalée contre le bord en arrière à l'apex, le tout bleu. Dessous bleu brillant. — Voisin du *S. atricollis*, Saunders et du *S. piliventris*, du même auteur, le corps plus large que celui du premier, la coloration différente, la disposition du dessin élytral à peu près semblable, mais les stries élytrales plus saillantes, le sommet des élytres plus largement échancré. — Australie.

190. *S. cylindracea*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 476, pl. 10, f. 35 (1868) (N. Galles du S.).
191. *S. amphichroa*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. p. 20 (1835) (Australie).
sexspilota, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 35, pl. 8, f. 40 (1838).
Sieboldi, Castelnau & Gory, idem, p. 38, pl. 8, f. 44.
192. **S. bucolica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 152 (1898) (Australie).
193. **S. felix*, Kerremans, idem, p. 142 (Australie).
194. **S. colligens*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 44 (1890) (Queensland).
195. **S. disjecta*, Kerremans, idem, p. 48 (Australie).
196. **S. generosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 150 (1898) (Australie).
197. *S. punctatosulcata*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 24, pl. 2, f. 37 (1869) (Australie).
198. *S. alternecostata*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 35 (1879) (Australie).
 * *alacris*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Belg. p. 47 (1890).
199. *S. rotundata*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 19, pl. 2, f. 28 (1869) (Australie septentrionale).
200. **S. atrocærulea*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 47 (1890) (Australie).
201. **S. electa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 154 (1898) (Australie).
202. **S. tripartita*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 317 (1900) (Australie).
203. *S. hilaris*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 213 (1846) (Port Philippe).
204. *S. sexguttata*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 29 (1863) (Port Denison).
puella, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 25, pl. 2, f. 38 (1869).
205. *S. crocicolor*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 44, pl. 10, f. 53 (1838) (Australie).
206. *S. cruentata*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 455, pl. 23, f. 1 (1818) (Australie).
neologa, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 35 (1879).
207. *S. coerulea*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 146 (1892) (Queensland).
 * *coelestis* || Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 48 (1890).
208. *S. Kerremansi*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 147 (1890) (Australie).
 * *apicalis* || Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 45 (1890).
- 208a. *S. ocelligera*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 133, pl. 23, f. 132 (1841) (Australie).
209. *S. quinquepunctata*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 541 (1874) (Australie occidentale).
210. *S. sanguinolenta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 45, pl. 10, f. 54 (Australie).
211. *S. punctatissima*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 24, pl. 2, f. 36 (1869) (Australie).
212. *S. lilliputana*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 114 (1857) (Australie).
 * *ocularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 155 (1898).
213. **S. confinis*, Kerremans, idem, p. 151 (Australie).
214. **S. mansueta*, Kerremans, ibidem, p. 155 (Australie).
215. *S. parva*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 26, pl. 2, f. 40 (1869) (Australie méridionale).
216. *S. xanthospilota*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 283 (1846) (Adelaïde).
splendida, Gehin, Bull. Soc. Moselle, p. 14, pl. 2, f. 5 (1855).
parallela, White, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 119, p. 59, f. 3.
217. *S. elongatula*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 246 (1872) (Gayndah).
218. *S. vittata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 478, pl. 10, f. 40 (1868) (Adelaïde).
219. *S. auricollis*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 114 (1857) (Australie).
ochreiventris, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 8, pl. 1, f. 11 (1869).
220. *S. straminea*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 25 (1863) (Port Denison).
221. *S. binotata*, Saunders, Cat. Bupr. p. 72, n° 139 (1871) (Australie).
bimaculata || Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 7, pl. 1, f. 9 (1869).
222. *S. luteipennis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 130, pl. 22, f. 128 (1841) (Australie).
223. *S. pallidipennis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 154 (1890) (Australie),
 * *addenda*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 142 (1892).
224. *S. amplipennis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 480, pl. 10, f. 44 (1868) (Australie).
225. *S. rufipennis*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 456 (1818) (Australie).
crocipennis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 21, pl. 4, f. 20 (1838).
226. *S. parallela*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 16, pl. 2, f. 24 (1869) (Australie).
crocipennis, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 292 (1846).
227. *S. erythroptera*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 88 (1835) (Australie).
228. *S. balteata*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 16, pl. 2, f. 23 (1869) (Australie).
postica, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 37 (1879).

229. *S. impressicollis*, Mac Leay, Trans. Linn. N. S. Wales, Vol. 1, p. 32 (1863) (Australie).
 230. **S. nanula*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 48 (1890) (Australie).
 231. *S. Spinolae*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 129, pl. 22, f. 127 (1841) (Australie).
 232. *S. nasuta*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 15, pl. 2, f. 22 (Australie).
- 6
233. *S. decipiens*, Westwood, Mag. Zool. Bot. Vol. 1, p. 253, pl. 7, f. 2 (Australie).
 capucina, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 116, pl. 6, f. 3 (1856).
 tricarinata, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 29 (1863).
-
234. *S. acuticeps*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 19, pl. 2, f. 29 (1869) (Swan River).
 235. *S. addenda*, Thomson, Typ. Bupr. p. 52 (1878) (Australie).
 236. *S. aeneicornis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 472, pl. 19, f. 28 (1868) (N. Galles du S.).
 237. *S. Alcyone*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 9, p. 77 (1879) (Australie).
 238. *S. alternata*, Lumholtz, Am. Cannib. p. 197 et 220 (1889) (Queensland).
 239. *S. amabilis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 19, pl. 4, f. 18 (1838) (Australie).
 240. *S. analis*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 7, pl. 1, f. 10 (1869) (Moreton Bay).
 241. *S. arborifera*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 51 (1899) (Australie).
 242. *S. armata*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 31 (1879) (Sidney).
 243. *S. assimilis*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 212 (1846) (Port Philippe).
 244. *S. atronotata*, Waterhouse, idem, p. 542 (1874) (Australie occidentale).
 245. *S. audax*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 5, pl. 1, f. 7 (1869) (Australie).
 246. *S. avuncularis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 30 (1879) (Australie).
 247. *S. biguttata*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 24 (1863) (Australie).
 248. *S. bimaculata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 481, pl. 10, f. 48 (1868) (Australie).
 249. *S. brutella*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 37 (1879) (Australie).
 250. *S. campestris*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 21, p. 31 (1897) (Queensland).
 251. *S. canaliculata*, Blackburn, idem, p. 51 (1892) (Queensland).
 252. *S. carinata*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 26 (1863) (Australie).
 253. *S. Chobauti*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 328 (1895) (Australie).
 254. *S. cinnamomea*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 25 (1863) (Port Denison).
 255. *S. coccinata*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 102 (1846) (Adelaïde).
 256. *S. coelestis*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 113 (1857) (Adelaïde).
 257. *S. coeruleipes*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 13, pl. 2, f. 19 (1869) (Adelaïde).
 258. *S. coeruleiventris*, Saunders, idem, p. 20, pl. 2, f. 39 (Australie).
 259. *S. confusa*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 541 (1874) (Australie).
 260. *S. congener*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 1, pl. 1, f. 2 (1869) (Australie).
 261. *S. costalis*, Saunders, idem, p. 14, pl. 2, f. 21 (Nouv. Galles du Sud).
 262. *S. cupricauda*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 475, pl. 10, f. 34 (1868) (N. Galles du S.).
 263. *S. Dawsonensis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 155 (1890) (Queensland).
 264. *S. Deyrollei*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 9, p. 125 (1879) (Australie).
 265. *S. dispar*, Blackburn, Trans. R. Soc. S. Austral. p. 155 (1890) (Queensland).
 266. *S. distincta*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Vol. 9, p. 473, pl. 10, f. 30 (1868) (Australie).
 267. *S. distinguenda*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 2, p. 9, pl. 1, f. 12 (1869) (Australie).
 268. *S. Ederi*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 16, p. 36 (1893) (Victoria).
 269. *S. elegantula*, White, Stocke Journ. Vol. 1, p. 507 (Australie).
 270. *S. equina*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 15, p. 48 (1892) (Australie méridionale).
 271. *S. eremita*, Blackburn, idem, Vol. 13, p. 153 (1890) (Australie occidentale).
 272. *S. excisicollis*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 31 (1863) (Australie).
 273. *S. filiformis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 15, p. 217 (1892) (Australie occidentale).
 274. *S. flavescens*, Masters, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 12 (1885) (Adelaïde).
 275. *S. flavosignata*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 3 (1863) (Port Denison).
 276. *S. flavovaria*, Saunders, Cat. Bupr. p. 74, n° 109 (1871) (Adelaïde).
 flavoficta || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 44, pl. 10, f. 52 (1838).

277. *S. graphisura*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 37 (1879) (Australie).
278. *S. gravis*, Harold, Col. Heft. Vol. 5 (1869) (Swan River).
obscuripennis || Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 475, pl. 10, f. 33 (1868).
279. *S. guttata*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 158 (1890) (Australie méridionale).
var. minor, Blackburn, idem.
280. *S. Haroldi*, Saunders, Cat. Bupr. p. 74, n° 168 (1871) (Australie).
viridiventris || Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 20, pl. 2, f. 31 (1869).
281. *S. hostilis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 46 (1892) (Australie occidentale).
282. *S. ignea*, Blackburn, idem, p. 219 (Australie méridionale).
283. *S. ignota*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 12, pl. 2, f. 17 (1869) (Melbourne).
284. *S. insignicollis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 24, p. 45 (1900) (Australie occidentale).
285. *S. insignis*, Blackburn, idem, p. 217 (1892) (Victoria).
286. *S. insularis*, Blackburn, ibidem, Vol. 21, p. 30 (1897) (Tasmanie).
287. *S. Jansoni*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 462, pl. 9, f. 6 (1868) (Australie).
288. *S. jubata*, Blackburn, Trans. R. Soc. S. Austral. p. 150 (1890) (Tasmanie).
289. *S. jucunda*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 481, pl. 10, f. 47 (1868) (Australie).
290. *S. Karattae*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 149 (1890) (Ile des Kangourous).
291. *S. Kreffti*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 245 (1872) (Gayndah).
292. *S. laena*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 36 (1879) (Queensland).
stillata, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 148 (1890).
293. *S. laevicollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 466, pl. 9, f. 14 (1868) (Australie).
294. *S. latithorax*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 112 (1857) (Australie).
295. *S. Lessoni*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 127, pl. 22, f. 125 (1841) (Swan River).
acutithorax, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 113 (1857).
296. *S. lobicollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 462, pl. 9, f. 5 (1868) (Australie).
297. *S. longicollis*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 21, pl. 2, f. 32 (1869) (Australie septentrionale).
298. *S. longula*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 54 (1892) (Victoria).
299. *S. Loriae*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 358 (1896) (Nouv. Guinée).
300. *S. luteocincta*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 478, pl. 10, f. 41 (1868) (Australie).
301. *S. Mac Leayi*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 48 (1892) (Queensland).
302. *S. maculipennis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 480, pl. 10, f. 45 (1868) (N. G. du S.).
303. *S. magnifica*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 35 (1896) (Queensland).
304. *S. marcida*, Blackburn, idem, p. 52 (1892) (Australie occidentale).
305. *S. marginicervex*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 31 (1879) (Australie).
306. *S. marmorea*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 148 (1890) (Australie méridionale).
307. *S. Martini*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 2, pl. 1, f. 3 (1869) (Australie septentrionale).
308. *S. melbournensis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 34 (1879) (Melbourne).
309. *S. Menalcas*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 9, p. 14 (1879) (Australie).
310. *S. minuta*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 44 (1892) (Queensland).
311. *S. moribunda*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 18, pl. 2, f. 27 (1869) (Australie).
312. *S. nigriiventris*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 27 (1863) (Australie).
313. *S. ornata*, Blackburn, Trans. R. Soc. S. Austral. p. 53 (1892) (Victoria).
314. *S. ostentatrix*, Thomson, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 9, p. 93 (1879) (Australie).
315. *S. Pascoei*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 463 (1868) (Australie).
316. *S. phaeorrhoea*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 456 (1818) (Australie).
317. *S. pictipennis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 471, pl. 10, f. 25 (1868) (Swan River).
318. *S. princeps*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 14, p. 137 (1891) (Australie occidentale).
319. *S. pulchra*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 22, pl. 2, f. 34 (1869) (Australie).
rostrata, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 36 (1879).
320. *S. pulchripes*, Blackburn, Trans. R. Soc. S. Austral. Vol. 21, p. 31 (1897) (Victoria).
321. *S. punctatostriata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 466, pl. 9, f. 15 (1868) (Swan River).
delta, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 38 (1879).
322. *S. punctiventris*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 17, pl. 2, f. 26 (1869) (Australie).
323. *S. quadrifasciata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 477, pl. 10, f. 39 (1868) (Australie).
324. *S. quadriguttata*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 28 (1863) (Australie).

325. *S. quadrinotata*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 49 (1892) (Victoria).
326. *S. quadrispilota*, Saunders, Ins. Saund. Vol. 3, p. 5, pl. 1, f. 6 (1869) (Australie septentrionale).
327. *S. regia*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 218 (1892) (Queensland).
328. *S. rubriventris*, Blackburn, idem, Vol. 24, p. 46 (1900) (Australie occidentale).
329. *S. sagittaria*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 31, pl. 7, f. 34 (1838) (Swan River).
330. *S. secularis*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 111 (1857) (Australie).
331. *S. semisuturalis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 468, pl. 10, f. 19 (1868) (Australie).
332. *S. septemguttata*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 540 (1874) (Australie occidentale).
333. *S. septemmaculata*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 45 (1892) (Australie méridionale).
334. *S. sexmaculata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 465, pl. 9, f. 13 (1868) (Australie).
335. *S. sternalis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 47 (1892) (Australie méridionale).
336. *S. strigata*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 27 (1863) (Port Denison).
337. *S. subbifasciata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 479, pl. 10, f. 43 (1868) (Australie).
338. *S. transversepicta*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 35 (1879) (Swan River).
339. *S. tricolorata*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 545 (1874) (Australie occidentale).
340. *S. triguttata*, Mac Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 1, p. 28 (1863) (Australie).
341. *S. trimaculata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 9, p. 482, pl. 10, f. 49 (1768) (Australie).
342. *S. trivamosa*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 32 (1879) (Adelaïde).
343. *S. virginea*, Erichson, Wieg. Arch. Vol. 1, p. 135 (1842) (Tasmanie).
344. *S. viridis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 46, pl. 10, f. 56 (1838) (Ile King).
345. *S. viridiventris*, Mac. Leay, Trans. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 1, p. 27 (1863) (Port Denison).

6. GENUS DACTYLOZODES, CHEVROLAT

Dactylozodes. Chevrolat, Silberm. Rev. Ent. Vol. 5, p. 79 (1838); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 56 (1857).

Zemina. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1 (1839); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 55 (1857).

Caractères. — Tête plane; épistome étroit, faiblement et largement échancré; cavités antennaires petites, subarrondies, étroitement closes en avant. — Antennes courtes, insérées contre les yeux; article 1 médiocre, assez épais; 2 et 3 courts, subégaux; 4 un peu plus allongé, obconique; les suivants subégaux, obtusément dentés et munis d'une fossette porifère terminale. — Pronotum transversal, de la largeur des élytres et faiblement lobé à la base, bisinué en avant, rebordé sur les côtés, souvent déprimé sur le disque. — Ecusson subpentagonal, assez large, tronqué à la base. — Elytres tronqués à la base, fortement lobés à l'épipleure, sinués sur les côtés avant le milieu, médiocrement rétrécis en arrière; souvent pluridentés au sommet. — Marge antérieure du prosternum largement et faiblement échancrée en arc; prosternum atténué en arrière. — Mésosternum divisé, séparé par le prolongement du prosternum; ses branches latérales transversales; la suture métasternale oblique. — Métasternum largement et peu profondément échancré en arc. — Hanches postérieures subparallèles, médiocrement dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes; tibias légèrement arqués en dehors; tarses à peine comprimés, leurs articles subégaux entre eux. — Corps allongé, peu robuste, souvent recouvert d'une longue villosité molle et lâche ou dressée.

Je ne partage pas l'opinion de Lacordaire, qui sépare les *Zemina* des *Dactylozodes*; chez les uns comme chez les autres, les articles des tarses me paraissent peu varier et parmi les espèces que je possède, je n'en vois aucune ayant le premier article aussi long que les deux suivants réunis.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît exclusivement propre à l'Amérique du Sud, où il représente les *Stigmodera*; ses espèces sont plus nombreuses vers la région occidentale que vers l'orientale.

1. *D. cupricollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Zemina*, p. 2, pl. 1, f. 1 (1839) (Chili).
Montagnei, Solier, Gay, Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 488 (1851).

2. *D. depressa*, Solier, Gay, Hist. fis. Chile, p. 487 (1851) (Chili).
3. *D. Rousseli*, Solier, idem, p. 489 (Chili).
4. *D. picta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 1, *Zemina*, p. 3, pl. 1, f. 3 (1839) (Chili).
rubronotata, Solier, Gay Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 486 (1851).
cribellata, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 263 (1864).
5. *D. Rouleti*, Solier, Gay, Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 487 (1851) (Chili).
6. *D. quadrifasciata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 9, p. 62 (1837) (Brésil, Rép. Arg., Chili).
tetrazona, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 80 (1838).
Orbignyi, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Zemina*, p. 3, pl. 1, f. 2 (1839).
quadrizonota, Blanchard, Voy. d'Orbign. Col. p. 150 (1846).
7. *D. Brullei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Zemina*, p. 4, pl. 2, f. 5 (1839) (Chili).
8. **D. semivittata*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 727, pl. 15, f. 5 (1858) (Chili).
9. ***D. Bruchi**, nov. sp. (1) (République Argentine).
10. **D. Chevrolati*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 47 (1897) (Buenos-Ayres).
11. **D. Oberthuri*, Kerremans, idem, p. 49 (1897) (Equateur).
12. ***D. ocularis**, nov. sp. (2) (Brésil).
13. *D. hirsuta*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Zemina*, p. 4, pl. 1, f. 4 (1839) (Brésil, Chili).
14. **D. Fairmairei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 46 (1897) (Montévidéo).
15. ***D. apicalis**, nov. sp. (3) (Paraguay).
16. ***D. dispar**, nov. sp. (4) (République Argentine).
17. **D. amplicolis*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 722, pl. 15, f. 4 (1858) (Chili).
18. **D. confusa*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 273 (1858) (Patagonie).
conjuncta || Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 197, pl. 33 f. 189bis (1841).
19. *D. maculiventris*, Reed, An. Univ. Chile, Vol. 38, p. 417 (1873) (Chili).
20. **D. conjuncta*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 52 (1838) (Patagonie, Chili).
vittata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Zemina*, p. 5, pl. 2, f. 6 (1839).
bivittata, Solier, Gay, Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 483 (1851).
21. **D. tricolor*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 264 (1864) (Chili).
22. *D. bivittata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Bemina*, p. 6, pl. 2, f. 8 (1839) (Chili).
23. *D. jucundissima*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 198, pl. 33, f. 190 (1841) (Montévidéo).
cribricollis, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 722, pl. 15, f. 8 (1858).
24. *D. minor*, Solier, Gay Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 484 (1851) (Chili).
25. *D. alternans*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 80 (1838) (Patagonie).
pubibunda, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Zemina*, p. 6, pl. 2, f. 9 (1839).
26. *D. carinata*, Germain, An. Univ. Chile, p. 328 (1854) (Chili).
27. *D. humeralis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 199, pl. 33, f. 191 (1841) (Patagonie).
28. *D. Leyboldi*, Steinheil, Atti Soc. Ent. Ital. Vol. 15, p. 565 (1872) (Mendoza).
29. *D. morosa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Zemina*, p. 5, pl. 2, f. 7 (1839) (Patagonie).
30. *D. Okea*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 195, pl. 32, f. 187 (1841) (Bolivie).

(1) Long. 15; larg. 5 mm. — Oblong ovale, allongé, atténué en arrière; tête et pronotum noir légèrement bleuâtre, peu brillants; élytres rouge vif avec, le long de la suture, une bande obscure commune aux deux élytres et un peu dilatée vers le tiers postérieur. — Dessous bleu verdâtre obscur et brillant. — Tête ponctué, vaguement impressionnée au milieu; pronotum assez grand, convexe, densément ponctué, déprimé au milieu et sur les côtés à la base; élytres avec des côtes saillantes entre des séries longitudinales et gemellées de gros points enfoncés, les côtés postérieurs peu visiblement dentelés vers le sommet, celui-ci avec une très petite échancrure subsuturale et oblique. Dessous couvert d'une villosité grise. — République Argentine : Neuquen (C. Bruch).

(2) Long. 14,5; larg. 4 mm. — Oblong ovale, allongé, légèrement atténué en arrière; tête et pronotum noirs, couverts d'une longue villosité dressée et brunâtre, le second bord latéralement de jaune; élytres jaunes avec une étroite ligne suturale, un peu élargie en avant, une tache allongée sur le calus huméral, une tache médiane arrondie contre chacun des bords, une bande préapicale et transversale et l'apex noirs. Dessous noir brillant et couvert d'une longue villosité grise. — Tête subconvexe; pronotum très grand, convexe, ses côtés arrondis en avant et droits en arrière, sans impression médiane; élytres à stries fines et régulièrement ponctuées, les interstries à peine saillants en arrière. — Brésil.

(3) Long. 12 larg. 3,6 mm. — Oblong ovale, légèrement atténué en arrière; tête et pronotum noirs et couverts d'une longue villosité jaune fauve terne; élytres jaunes avec une étroite bande marginale antérieure, une petite tache sur le calus huméral, deux petites taches au tiers postérieur et placées obliquement l'une au-dessus de l'autre ainsi que l'apex, le tout noir. Dessous noir brillant, un peu bronzé et couvert d'une longue villosité grise. — Tête et pronotum densément ponctués; écusson grand, semicirculaire; élytres à côtes, les espaces intercostaux avec des séries longitudinales et gemellées de points, le sommet séparément arrondi et grossièrement dentelé. — Paraguay.

(4) Long. 14; larg. 3,8 mm. — Oblong, allongé, un peu atténué en arrière; tête et pronotum bronzés et couverts d'une longue villosité gris jaunâtre terne; élytres bleu verdâtre ornés de part et d'autre de deux bandes longitudinales, l'une marginale, l'autre présuturale, allant de la base au tiers postérieur et de deux bandes préapicales et transversales superposées, le tout jaune clair. Dessous bronzé clair et très brillant, couvert d'une longue villosité grise. — Tête et pronotum densément ponctués; écusson grand, semicirculaire; élytres costulés entre des séries longitudinales et gemellées de points. — République Argentine : Tucuman (C. Bruch).

31. *D. poecilogaster*, Reed, An. Univ. Chile, Vol. 38, p. 417 (1873) (Chili).
32. *D. praeclara*, Perroud, Ann. Soc. Lyon, p. 339 (1853) (Brésil?).
hirticollis, Lucas, Voy. Casteln. p. 63, pl. 4, f. 3 (1858).
33. *D. plosimoides*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 29 (1879) (Brésil).
34. *D. stenoloma*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 315 (1864) (Chili).
35. *D. vigintiguttata*, Perty, Del. Anim. p. 29, pl. 4, f. 77 (1830) (Chili).
36. *D. Deyrollei*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 619 (1867) (Chili).
vittata, Fairmaire, idem, p. 619 (1867).

7. GENUS HYPERANTHA, MANNERHEIM

Pocilonota || Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 298 (1833); Castelnau & Gory. Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1 (1839).

Hyperantha. Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 99 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 54 (1857); Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 6, p. 44 (1897).

Caractères. — Tête médiocre, plus ou moins déprimée; épistome largement et faiblement échancré; cavités antennaires petites, subarrondies, assez largement closes en avant. — Antennes courtes et peu robustes; article 1 gros, médiocrement allongé; 2 et 3 courts, subégaux; les suivants transversaux, obtusément dentés et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez gros, elliptiques et parallèles. — Pronotum grand, transversal, de la largeur des élytres ou plus large que ceux-ci à la base, rétréci et bisinué en avant, non rebordé, largement lobé à la base avec les angles postérieurs aigus et abaissés sur les épaules. — Ecusson grand, aplani, cordiforme ou subpentagonal, souvent acuminé en arrière. — Elytres allongés, à peine lobés à l'épipleure, leurs côtés atténués en ligne droite, le sommet multidenté. — Marge antérieure du prosternum variable, parfois avancée suivant un lobe médian anguleux; prosternum plan ou convexe, son sommet trifide et élargi. — Mésosternum refoulé sur les côtés. — Métasternum largement échancré en avant, formant presque à lui seul la cavité pour l'insertion du prosternum. — Hanches postérieures à peine dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs peu renflés; tibias minces et normaux; tarses assez robustes, comprimés, leurs articles triangulaires, le premier un peu plus long que les suivants, 2-4 égaux. — Extrémité du dernier segment abdominal variable suivant l'espèce et le sexe, le plus souvent échancrée ♂ et largement tronquée ♀, la troncature sinueuse. — Corps allongé, élargi à l'épaule; coloration jaune, rouge ou, rarement, noire, non métallique.

Distribution géographique des espèces. — On connaît une vingtaine d'espèces de ce genre, toutes propres à l'Amérique du Sud et pour la plupart d'une taille assez robuste; sauf deux espèces, plus petites, de la République Argentine, les autres habitent le Brésil, la Colombie et le Vénézuéla.

1. *H. terminalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Pocilonota*, p. 2, pl. 1, f. 2 (1839) (Brésil).
2. *H. stigmaticollis*, Desmarests, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 19, pl. 1, f. 2 (Colombie).
3. **H. judex*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 6, p. 45 (1897) (Goyaz).
4. **H. haemorrhoea*, Fairmaire, Rev. Zool. p. 348 (1851) (Vénézuéla).
5. *H. testacea*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 196 (1801) (Brésil).
laticollis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Pocilonota*, p. 2, pl. 1, f. 1 (1839).
6. **H. pilifrons*, nov. sp. (1) (Brésil).
7. **H. pictiventris*, nov. sp. (2) (Brésil).

(1) Long. 22; larg. 7,5 mm. — Tête noire, couverte d'une villosité rousse; pronotum jaune avec une tache discale noire, transversale et un peu arquée; écusson jaune; élytres rouges. Dessous jaune fauve; segments abdominaux largement bordés de noir, surtout sur les côtés; pattes noires. — La tache noire du pronotum, un peu moins grande que celle du *cardinalis*, Donovan et le dessous jaune varié de noir distinguent le *pilifrons* de cette espèce ainsi que de l'*H. Langsdorffi*, Klug. — Brésil : Goyaz.

(2) Long. 22; larg. 7,5 mm. — Tête noire, glabre; pronotum étroitement bordé de jaune fauve et noir sur le disque; élytres brun rouge; sternum jaune fauve; segments abdominaux noirs avec une large tache médiane, triangulaire et d'un jaune fauve; pattes noires. — Distinct du précédent par la coloration plus terne, les élytres plus bruns, le pronotum d'un jaune moins clair, la tache noire de ce dernier plus grande et presque identique à celle du *Langsdorffi*, Klug, l'extrémité des élytres plus rouge que le reste; la forme générale plus parallèle, moins atténuée en arrière; le dessous se rapprochant de celui du *pilifrons*, qui précède, mais le noir dominant sur l'abdomen. — Brésil : Goyaz.

8. **H. Oberthuri*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 6, p. 45 (1897) (Brésil).
 9. *H. cardinalis*, Donovan, Nat. Rep. Vol. 3, pl. 35, f. f. (1825) (Brésil).
speculigera, Perty, Delic. Anim. p. 17, pl. 4, f. 4 (1830).
 10. *H. Langsdorffi*, Klug, Ent. Bras. p. 5, pl. 10, f. 3 (Brésil).
speculifera, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Pocilonota*, p. 3, pl. 1, f. 3 (1839).
rufipennis, Guérin, Icon, Règ. Anim. p. 34, pl. 11, f. 3 (1832).
 11. *H. sanguinosa*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 101 (1837) (Brésil).
 12. *H. Sallei*, Rojas, Rev. Zool. p. 160 (1855) (Vénézuéla).
 13. *H. ornatcollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Pocilonota*, p. 4, pl. 1, f. 5 (1839) (Guyanes).
scita, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 191, pl. 32, f. 185 (1841).
aulica, var. Erichson, Wieg. Arch. Naturg. Vol. 2, p. 163 (1841).
 14. *H. Menetriesi*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 99 (1837) (Brésil).
* *trigonalis*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 81 (1838).
* *trinotata*, Chevrolat, idem, p. 81 (1838).
aulica, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Pocilonota*, p. 4, pl. 1, f. 4 (1839).
 15. *H. interrogationis*, Klug, Ent. Bras. p. 6, pl. 40, f. 4 (1827) (Brésil).
var. consobrina, Lucas, Voy. Casteln. p. 62, pl. 4, f. 2 (1858).
 16. **P. Stempelmanni*, Berg, An. Univ. Buen. Ayr. Vol. 6, p. 154 (1889) (Cordova).
 17. **H. pygmaea*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 6, p. 46 (1897) (Buenos Ayres).
-
18. *H. bella*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 6, pl. 1, f. 8 (1869) (Brésil).
 19. *H. decora*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 192, pl. 32, f. 186 (1841) (Brésil).
cardinalis, var. Erichson, Wieg. Arch. Naturg. Vol. 2, p. 163 (1841).
Chabrilacei, Thomson, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 327, pl. 8, f. 3 (1856).
 20. *H. vittaticollis*, Desmarests, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 19, pl. 1, f. 1 (Tucuman).

TRIBU XI. AGRILINI, CASTELNAU & GORY

Agrilites. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2 (1839).

Agrilides. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 76 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 412 (1865).

Agrilini. Le Conte & Horn, Smiths. Inst. (1883); Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 114 (1893).

Caractères. — Fossettes porifères terminales; cavités antennaires grandes et situées à une notable distance des yeux; front rétréci à l'insertion des antennes; base du pronotum sinueuse sur les côtés et lobée au milieu; cavité sternale formée presque en entier par le métasternum, les branches latérales du mésosternum très courtes et refoulées sur les côtés (1); crochets des tarses dentés ou appendiculés (2).

1. — *Hanches médianes, non écartées; marge antérieure des branches postérieures très concave, leurs branches latérales remontant entre les côtés du métasternum et le prolongement latéral de l'abdomen; tarses plus ou moins allongés* 1. AGRILITES.
2. — *Hanches médianes sensiblement plus écartées l'une de l'autre que les hanches antérieures; marge antérieure des hanches postérieures peu concave; tarses très courts* 2. TRACHYTES.

GROUPE I. AGRILITES, LACORDAIRE

Agrilides. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 76 (1857).

Agrilites. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 113 (1864); Le Conte & Horn, Smithson. Inst. (1883).

(1) A l'exception des genres *Synechocera* H. Deyrolle, et *Alcinous* H. Deyrolle.

(2) Exceptés les genres *Discoderes* Chevrolat, et *Coraebastus* Fairmaire.

Caractères. — Hanches médianes non ou à peine écartées; marge antérieure des hanches postérieures très concave, leurs branches latérales remontant sur les côtés; tarses variables.

1. — *Cavité sternale formée dans son fond par le méta- et latéralement par le mésosternum* 2.
- Cavité sternale formée par le métasternum seul* 3.
2. — *Elytres unis* 1. SYNECHOCERA.
- *bossués ou inégaux* 2. ALCINOUS.
3. — *Crochets des tarses simples* 4.
- — *dentés, appendiculés ou bifides* 5.
4. — *Tête inégale, tuberculée; front faiblement sillonné* 3. DISCODERES.
- Tête largement et profondément excavée* 4. CORAEBASTUS.
5. — *Yeux grands, touchant le pronotum* 6.
- Yeux petits, situés à une certaine distance du pronotum* 62.
6. — *Antennes libres au repos* 7.
- *insérées au repos dans une rainure épisterno- ou margino-thoracique* 58.
7. — *Premier article des tarses postérieurs court, rarement aussi long que les deux suivants réunis* 8.
- Premier article des tarses postérieurs aussi long ou plus long que les trois suivants réunis* 48.
8. — *Hanches postérieures non ou faiblement dilatées au côté externe* 9.
- — *très dilatées en avant au côté externe* 13.
9. — *Tibias antérieurs et médians normaux et droits* 10.
- — *recourbés et cylindriques* 5. STRIGULIA.
10. — *Ecusson grand, plus large que long.* 11.
- *petit, plus long que large* 33. NASTELLA, nov. gen.
11. — *Front plus ou moins déprimé.* 12.
- Front nettement et profondément sillonné* 8. ETHON.
12. — *Antennes entièrement libres au repos* 9. CISSEIS.
- Antennes insérées, au repos, dans une rainure longeant les yeux sans dépasser la tête* 40. CISSEOIDES.
13. — *Antennes dentées à partir du 4^e article* 14.
- — *5^e ou du 6^e article* 28.
14. — *Yeux parallèles ou écartés en arrière sur le vertex* 15.
- Yeux rapprochés en arrière sur le vertex* 11. CHLORICALLA.
15. — *Yeux parallèles* 16.
- Yeux obliques et écartés en arrière sur le vertex* 23.
16. — *Antennes courtes et peu élargies.* 17.
- *longues, à articles larges et dilatés* 28. EUPRISTOCERUS.
17. — *Marge latérale du pronotum crénelée* 18.
- — *lisse* 14. MELIBAEUS.
18. — *Mentonnière du prosternum absente.* 19.
- — *courte et plus ou moins lobée sur les côtés* 22.
19. — *Premier article des tarses postérieurs semblable au suivant* 20.
- — — *plus long que le suivant* 12. CORAEBUS.

20. — Disque du pronotum convexe, mais uni	21.
— — inégal et bossué	36. MUNDARIA.
21. — Ecusson large et cordiforme	38. BELGAUMIA, nov. gen.
— très petit et triangulaire	13. BRACHYCORAEBUS, nov. gen.
22. — Disque du pronotum convexe, mais uni	39. CISSEICORAEBUS, nov. gen.
— — inégal et bossué	41. AMORPHOSOMA.
23. — Fémurs postérieurs normaux	24.
— — grands, épais et renflés, souvent rouges, sinon, dorés.	21. PSEUDAGRILUS.
24. — Disque du pronotum plus ou moins convexe, mais uni	25.
— — inégal et bossué	27.
25. — Une courte mentonnière au prosternum	26.
Non	30. DIADORA.
26. — Tibias postérieurs aplanis et élargis au sommet	29. POLYONYCHUS.
— — grêles et cylindriques	26. EVIMANTIUS.
27. — Angles postérieurs du pronotum tronqués et obtus	37. ASYMADES.
— — — aigus	43. HYPOCISSEIS.
28. — Yeux parallèles ou obliques et écartés en arrière	29.
Yeux obliques et sensiblement rapprochés en arrière	23. SAMBOIDES.
29. — Yeux parallèles	30.
Yeux obliques et écartés en arrière	32.
30. — Fémurs normaux	31.
— épais et robustes, unidentés au côté interne.	22. SAMBUS.
31. — Marge latérale du pronotum lisse	6. CORYDON.
— — — finement crénelée	10. NEOCORAEBUS, nov. gen.
32. — Front uni, sillonné ou creusé en avant	33.
— inégal et bossué, tuberculé ou fasciculé, surtout en arrière	38.
33. — Tibias normaux	34.
— robustes et arqués	20. MELIBAEOPSIS, nov. gen.
34. — Epistome non séparé du front par une carène	35.
— séparé du front par une carène	7. ENTOMOGASTER.
35. — Dessus très convexe	36.
— plan ou à peine arqué	16. PAREUMERUS.
36. — Fémurs dentés en scie sur la tranche interne	37.
— inermes	17. EUAMYIA (1).
37. — Armature fémorale constituée par une seule série de dents	18. AMYIA.
— — — deux séries de dents	19. CALLIPYNDAX.
38. — Métasternum situé sur le même plan que le prosternum	39.
— saillant	42. AMORPHOSTERNUS.
39. — Tibias non dilatés	40.
— dilatés pour l'insertion du tarse au repos	24. CRYPTODACTYLUS.
40. — Tous les tibias droits ou à peine recourbés	41.
— très recourbés et laissant un vide entre eux et les fémurs.	25. TOXOSCELUS.
41. — Base du pronotum non échancrée sur les côtés	42.
— échancrée de chaque côté	45.

(1) *Eumerus*, Castelnau & Gory, *nom. preoc.*

42. — *Cavités antennaires rapprochées et presque contiguës* 43.
 — *écartées* 27. ALYSSODERUS.
43. — *Milieu des côtés du pronotum arrondi* 44.
 — — — *droit* 34. PLANIDIA.
44. — *Pas de côte sur les élytres* 15. METASAMBUS, nov. gen.
 Une côte médiane sur chaque élytre 31. PARADORA.
45. — *Une mentonnière au prosternum* 46.
 Non 47.
46. — *Pas de fascicules arrière frontaux* 32. EPIMACHA.
 Deux fascicules arrière frontaux 35. DEMOSTIS.
47. — *Tubercules du pronotum glabres* 44. PHLOCTEIS.
 — — — *velus* 45. ANADORA.
48. — *Des lamelles au 4^e article des tarses seul* 49.
 — *aux trois articles intermédiaires* 50.
49. — *Deuxième et troisième article des tarses fasciculés* 46. CYPHOTHORAX.
 Non 47. STENOGASTER.
50. — *Fémurs finement dentés en scie sur la tranche interne* 51.
 Non 57.
51. — *Cavités antennaires rapprochées et subcontiguës* 52.
 — — — *plus écartées* 50. AUTARCHONTES.
52. — *Pronotum sillonné ou inégal* 53.
 — *uni* 49. MYCHOMMATUS.
53. — *Elytres atténués et arrondis au sommet* 54.
 — *élargis, déclives et spatulés au sommet* 51. OMOCHYSEUS.
54. — *Région supérieure de l'abdomen peu dilatée et à peine ou non visible en dessus* 55.
 Région supérieure de l'abdomen dilatée et visible en dessus 54. AGRILOIDES, nov. gen.
55. — *Premier article des tarses postérieurs allongé* 56.
 — — — *relativement court* 48. TRYPANTIUS.
56. — *Cavités antennaires arrondies* 52. ENGYAULUS.
 Non 53. PARADOMORPHUS.
57. — *Milieu du premier segment abdominal sillonné longitudinalement* 55. DIPLOLOPHOTUS.
 Non 56. AGRILUS.
58. — *Tous les tibias droits ou, tout au plus, les postérieurs faiblement arqués* 59.
 — — — *arqués* 57. RHAEBOSCELIS.
59. — *Extrémité du dernier segment abdominal inerme* 60.
 — — — *bidentée* 58. GERALIUS.
60. — *Tibias postérieurs droits* 61.
 — — — *arqués* 59. PARAGRILUS.
61. — *Epistome étroitement et anguleusement échancré* 60. VELUTIA.
 — *largement échancré en arc* 61. KAMOSIA.
62. — *Tête étroite, peu convexe* 63.
 Tête large et très convexe 64.
63. — *Hanches postérieures fortement dilatées en avant au côté externe* 62. BERGIDORA, nov. gen.
 Non 63. PARACEPHALA.

64. — *Yeux parallèles* 64. CLEMA.
Yeux distants en arrière, sur le vertex 65. CYLINDROMORPHUS.
 65. — *Gen. incert. Sed* 66. CORAEGRILUS.

I. GENUS SYNECHOCERA, H. DEYROLLE

Synechocera. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 115 (1864).

Caractères. — « Pas de mentonnière au prosternum. — Prothorax plus ou moins sinueux à la base, mais jamais coupé droit. — Antennes dentées à partir du 5^e article. — Tibias de forme normale. — Cavité sternale formée seulement, au moins latéralement par le mésosternum. — Prosternum séparé du métasternum par les branches du mésosternum qui se rejoignent en arrière; corps très allongé. »

Ce genre a été fondé par H. Deyrolle pour une espèce d'Amboine décrite par Fabricius et figurée par Castelnau et Gory qui la rangeaient parmi leurs *Agrilites*. La structure du sternum, entièrement anormale pour la tribu, me fait placer ce genre en tête du groupe, avec le genre suivant qui présente le même caractère, mais à un degré moins accentué, les branches du mésosternum n'étant pas contiguës.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue lorsque H. Deyrolle a fondé ce genre, se trouve à Amboine. M. J. Thomson en a décrit depuis une seconde espèce de l'Australie. Toutes deux me sont inconnues en nature et leurs descriptions sont trop courtes pour pouvoir les discuter en connaissance de cause.

1. *S. deplanata*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 212 (1801) (Amboine).

2. *S. elongata*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 56 (1870) (Australie).

2. GENUS ALCINOUS, H. DEYROLLE

Alcinous. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 115 (1864); Kerremans, idem, Vol. 48, p. 174 (1898).

Caractères. — Tête profondément sillonnée; front séparé de l'épistome par une carène droite; épistome à bord relevé et bilobé; joues armées d'une courte dent obtuse, celle-ci séparée des yeux par une rainure destinée à loger la base des antennes; cavités antennaires très grandes, presque contiguës au côté interne. — Antennes courtes, dentées à partir du 6^e article; 1 et 2 en massue épaissie au bout, subégaux entre eux; 3 et 4 moins épais, obconiques, un peu moins longs que les précédents et subégaux entre eux; 5 égal à 4, mais un peu plus triangulaire; les suivants dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez gros, elliptiques et parallèles. — Pronotum inégal, bossué; le disque convexe et sillonné au milieu; les côtés arqués et munis d'une carène sinueuse, située à une certaine distance du bord et parallèle à celui-ci; la marge antérieure et la base bisinuées avec un lobe médian arrondi. — Ecusson assez grand, en triangle un peu plus large que long. — Elytres inégaux, bossués et rugueux, sinueux à la base, lobés aux épipleures, sinueux à hauteur des hanches postérieures, séparément arrondis et dentelés au sommet. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum anguleux au sommet, celui-ci inséré latéralement entre les branches du mésosternum et reposant, au milieu, sur le mésosternum. — Mésosternum divisé, ses branches latérales obliques et arqués. — Mésosternum largement tronqué en avant. — Hanches postérieures courtes, leur marge antérieure cintrée, la postérieure droite, les côtés médiocrement dilatés. — Pattes peu robustes, fémurs et tibias normaux; tibias postérieurs légèrement renflés au milieu sur leur tranche externe, ciliés le long de ce bord; tarses

courts, le premier article des postérieurs un peu moins long que les deux suivants réunis; crochets bifides, la dent interne plus courte que l'externe. — Corps allongé, convexe, inégal et bossué en dessus, peu robuste, droit sur les côtés, atténué en avant et en arrière.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que deux espèces de ce genre, toutes deux du continent australien.

1. **A. nodosus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 48, p. 175 (1898) (Australie).
2. **A. minor*, Kerremans, idem, p. 176 (Nouvelles-Galles du Sud).

3. GENUS DISCODERES, CHEVROLAT

Discoderes. Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 83 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 80 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 114 (1864).

Caractères. — Tête médiocrement convexe, sillonnée au milieu; épistome court, bisinué en avant avec une faible échancrure médiane anguleuse; joues inermes; cavités antennaires grandes, sub-contiguës et surmontées d'un sillon un peu arqué. — Antennes dentées à partir du 5^e article; le 1^{er} assez épais, plus robuste que 2; celui-ci court, obconique, 3 et 4 plus longs, obconiques et subégaux entre eux; les suivants transversaux, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques, un peu plus écartés en arrière sur le vertex qu'en avant. — Pronotum grand, subplan, largement arrondi sur les côtés; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian avancé et subanguleux; la base bisinuée avec un lobe médian tronquée. — Ecusson triangulaire, assez grand et plus long que large. — Elytres peu convexes, sinueux en avant avec un calus huméral bien marqué, lobés aux épipleures, sinueux à hauteur des hanches postérieures et séparément arrondis ou subacuminés au sommet; celui-ci dentelé. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large, plan, un peu déclive en avant, anguleux au sommet. — Mésosternum divisé, ses branches très courtes et arquées. — Métasternum faiblement échancré en arc en avant. — Hanches postérieures faiblement dilatées au côté externe, la marge antérieure et la postérieure subparallèles et sinueuses. — Pattes peu robustes; fémur subfusiformes et normaux; tibias légèrement arqués; tarses variables, le plus souvent courts, leurs articles subégaux entre eux; les crochets lobés à la base. — Le premier et le deuxième segment abdominal soudés, la soudure à peine distincte sur les côtés. — Corps oblong, allongé, peu convexe, souvent couvert en dessus de mouchetures pulvérulentes et claires.

Chevrolat, en décrivant ce genre, lui donne pour type l'*Agrilus Salzmanni*, Solier, sur lequel les caractères précités ont été examinés. Lacordaire, qui ne connaissait pas cette espèce, prend comme type du genre le *Bupr. exasperata*, Schönherr, et en conclut, avec raison, que les crochets des tarses sont dentés. Ils sont simples ou légèrement lobés à la base chez les vrais *Discoderes*, qui présentent en outre des différences de caractères et de faciès très accentuées avec les *Amorphosoma* et les *Phlocteis*, comme on le verra par la suite. Ils sont aussi entièrement distincts des *Polyonychus*, avec lesquels ils avaient été mis en synonymie.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît exclusivement propre à l'Afrique centrale et méridionale et à Madagascar. Je ne connais pas plus l'espèce citée comme provenant de l'Inde, ni celle de l'Australie, que je ne connais la majeure partie de ses espèces, placées par leurs créateurs parmi les *Discoderes*. Seules les trois espèces qui suivent me sont connues :

1. *D. Salzmanni*, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 303 (1833) (Sénégal).
- Buqueti*, Klug, Erm. Reis. p. 30 (1835).

2. **D. capensis*, nov. sp. (1) (Cap de Bonne-Espérance).
 3. *D. gabonica*, nov. spec. (2) (Gabon).
-
4. *D. capucinus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 314 (1851) (Caffrerie).
 5. *D. chalcodes*, Wiedemann, Germ. Mag. Vol. 4, p. 122 (1821) (Cap de Bonne-Espérance).
carinatus, Thunberg, Nov. Act. Upsal. Vol. 9, p. 50 (1827).
 6. *D. comatus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 347 (1851) (Caffrerie).
 7. *D. corinthius*, Fairmaire, Rev. d'Ent. Caen, p. 162 (1901) (Madagascar).
 8. *D. deformis*, Fairmaire, idem, p. 163 (Madagascar).
 9. *D. denticollis*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 340 (1851) (Caffrerie).
 10. *D. devutus*, Fahreus, idem, p. 342 (Caffrerie).
 11. *D. egregius*, Boheman, Vet. Akad. Förh. p. 21 (1860) (Swacop).
 12. *D. fasciatus*, Guérin, Mag. Zool. p. 328 (1840) (Indes orientales).
 13. *D. Goudoti*, Thomson, Typ. Bupr. p. 82 (1878) (Madagascar).
 14. *D. immunitus*, Fahreus, Ins. Caff. Vol. 1, p. 345 (1851) (Caffrerie).
 15. *D. inaequalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Amorphosoma*, p. 11, pl. 3, f. 14 (1839) (Madagascar).
 16. *D. mucoreus*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 80 (1902) (Madagascar).
 17. *D. multiundatus*, Ancey, Il Natur. Sicil. Vol. 2, p. 116 (1883) (Zanzibar).
 18. *D. nigrovirens*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 116 (1899) (Madagascar).
 19. *D. ochraceopictus*, Fairmaire, Le Naturaliste, Vol. 2, p. 56, f. 6 (1888) (Madagascar).
 20. *D. pavo*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 660 (1881) (Bogeos).
 21. *D. Pervieri*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 244 (1900) (Madagascar).
 22. *D. simplicifrons*, Fairmaire, Rev. d'Ent. Caen, p. 163 (1901) (Madagascar).
 23. *D. torridus*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 301 (1891) (Queensland).
 24. *D. viduus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 343 (1851) (Caffrerie).
 25. *D. Wiedemanni*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Coræbus*, Vol. 2, p. 5, pl. 1, f. 6 (1839) (Cap de Bonne-Espérance).

4. GENUS CORÆBASTUS, FAIRMAIRE

Coræbastus. Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 456 (1896).

Caractères. — « Genre voisin des *Coræbus* et des *Cisseis*, distinct des seconds par le corselet » n'ayant pas deux carènes latérales, des premiers par l'écusson en triangle très aigu ; les élytres non » denticulées à l'extrémité, la tête largement et fortement excavée avec un sillon médian, le 3^e article » des antennes beaucoup plus court que le 2^e, le corselet ne formant pas un lobe au milieu de la base » qui est légèrement bisinuée, les côtés du corselet légèrement déprimés, le métasternum échancré en » angle aigu, les tarses assez grêles, s'élargissant un peu vers l'extrémité avec les crochets simples. — » Le corps est plus large que chez les *Coræbus* et ne présente pas de couleurs métalliques en dessus. »

Je range ce genre dans le voisinage des *Discoderes* parce que Fairmaire, son créateur, dit que les crochets de tarses sont simples, caractère anormal pour la tribu des *Agrilines*. Je ne connais pas l'espèce sur laquelle il a été fondé.

Distribution géographique de l'espèce. — On ne connaît qu'une seule espèce, de Mayotte.
1. *C. quinquepustulatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 45 (1896) (Mayotte).

(1) Long. 6; larg. 1,8 mm. — Oblong, allongé bronzé pourpré plus clair et plus brillant en dessous qu'au-dessus ; les élytres ornés sur leur région postérieure, de bandes sinuées formées par un amas de poils gris. — Tête sillonnée, légèrement convexe en arrière ; pronotum bisinué en avant le disque convexe avec un sillon transversal situé le long de la marge antérieure et à une certaine distance de celle-ci, la carène latérale bisinuée et distante, dans son milieu, de la marge latérale ; élytres granuleux, à dessin vilieux peu net mais très anguleux, le sommet séparément arrondi. Dessous couvert d'une courte villosité gris jaunâtre. — Cap de Bonne-Espérance.

(2) Long. 6,5 ; larg. 2 mm. — Oblong, allongé, entièrement noir, couvert sur le pronotum, surtout sur les côtés, d'un reflet bronzé clair et brillant. — Diffère des précédents par le pronotum plus grand, plus arqué encore sur les côtés, et bossué, couvert de petites rides irrégulières, d'allure confuse. Elytres à rides transversales denses et parallèles, simulant des écailles à certains endroits ; le sommet plus clair et plus bronzé, d'une coloration semblable à celle des côtés du pronotum. Tibias plus arqués ; tarses relativement plus allongés, les articles plus étroits à leur base et plus élargis à leur sommet, le dessous bronzé obscur et brillant. — Gabon.

5. GENUS STRIGULIA, KERREMANS

Strigulia. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 117 (1893).

Caractères. — Tête plane, faiblement excavée et sillonnée; épistome peu profondément échancré en arc et relevé sur le bord; joues inermes; cavités antennaires grandes, arrondies et subcontiguës. — Antennes courtes, dentées à partir du 5^e article; article 1^{er} assez épais, 2 semblable à 1; 3 et 4 allongés, obconiques, les suivants dentés au côté interne, assez épais et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques, un peu obliques et plus séparés en arrière sur le vertex, qu'en avant. — Pronotum très grand, subcirculaire, plan, à peine bombé, la marge antérieure avancée sur le vertex, fortement bisinuée avec le lobe médian subanguleux; les côtés très arqués, leur plus grande largeur un peu avant le milieu; la base bisinuée avec un lobe médian tronqué. — Ecusson petit, en triangle allongé; le sommet très acuminé. — Elytres plans, lobés à la base, arrondis à l'épaule, légèrement sinueux sur les côtés à hauteur des hanches postérieures, conjointement atténués au sommet avec un très petit vide anguleux sutural. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum peu convexe, étroit en arrière et anguleux au sommet. — Branches latérales du mésosternum très courtes. — Métasternum faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures peu dilatées au côté externe, les bords subparallèles. — Pattes assez robustes; fémurs antérieurs et médians arqués au sommet, les postérieurs moins; tibias antérieurs et médians subcylindriques et très arqués, les postérieurs presque droits; tarses courts, leurs articles subégaux entre eux; crochets bifides. — Corps allongé, aplani, plus large en avant qu'en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, dont on ne connaît que trois espèces, appartient à la faune intertropicale de l'Afrique.

1. **S. cyclodera*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 244 (1891) (Gabon, Congo).

* *lacerta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 117 (1893).

2. **S. pygmaea*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 273 (1899) (Cameroon).

3. **S. coerulea* (1), nov. sp. (Abyssinie).

6. GENUS CORYDON, H. DEYROLLE

Corydon. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 144 (1864).

Caractères. — Tête faiblement sillonnée; épistome peu échancré en arc; joues dentées; cavités antennaires grandes, subcontiguës, séparées par un espace étroit et caréniforme, situées à une certaine distance des yeux. — Antennes courtes, dentées à partir du cinquième article; 1 et 2 subégaux entre eux, assez épais, obconiques; 3 plus grêle et plus court, subglobulaire; 4 triangulaire, les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux saillants, ovoïdes, légèrement atténués en arrière vers le vertex, parallèles et à peine plus écartés en avant qu'en arrière. — Pronotum grand, plus large que haut, uni, légèrement et également convexe; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian subanguleux; les côtés largement arqués; la base bisinuée avec un large lobe médian avancé et arqué, le milieu du lobe tronqué droit le long de l'écusson. — Ecusson assez grand, en triangle équilatéral. — Elytres subplans, largement lobés à la base, séparément arrondis au sommet. — Marge antérieure du prosternum droite, très légèrement rebordée; prosternum assez court, peu convexe, acuminé au sommet. — Mésosternum divisé, ses branches courtes et refoulées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum anguleusement échancré au sommet. — Hanches

(1) Long. 4,5; larg. 0,8 mm. — *Petit, oblong, arrondi en avant et en arrière, légèrement élargi au tiers supérieur, entièrement bleu foncé brillant avec le front rouge feu sombre.* — Tête finement granuleuse; front faiblement sillonné; pronotum uni garni de trois fines rayures onduleuses impressionné de part et d'autre à la base; élytres un peu plus rugueux que le pronotum et couvert de rugosités simulant de très petites écailles. — Abyssinie.

postérieures très courtes; leur marge antérieure plus sinueuse que la postérieure, dilatées et remontant sur les côtés. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes, légèrement renflés au milieu; tibias simples et normaux, les quatre antérieurs à peine arqués, les postérieurs droits; tous les tarses courts, semblables; le premier article à peine plus long que les suivants; leurs crochets bifides. — Différences sexuelles extérieures nulles.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, peu nombreux en espèces, est répandu par toute l'Amérique du Sud.

1. *C. cupreoviridis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 55 (1879) (Brésil).
 2. *C. nitidicollis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Coraeus*, p. 18, pl. 4, f. 28 (1839) (Goyaz).
 3. **C. rotundicollis*, nov. sp. (1) (Brésil).
 4. **C. niger*, nov. sp. (2) (Goyaz).
-
5. *C. striatus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Coraeus*, p. 16, pl. 4, f. 25 (1839) (Chili).

7. GENUS ENTOMOGASTER, FAIRMAIRE

Entomogaster (La Ferté mss) Saunders, Cat. Bupr. p. 102 (1871), non décrit; Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 114 (1899).

Caractères. — Tête assez convexe, faiblement sillonnée; front séparé de l'épistome par un sillon transversal; épistome à peine sinueux au milieu, limité sur les côtés par le bord des cavités antennaires; joues dentées; cavités antennaires grandes, arrondies et situées près des yeux. — Antennes courtes, insérées à leur base dans une rainure longeant les joues et non prolongée sur l'épisternum prothoracique, dentées à partir du 5^e article; 1 et 2 assez épais, subégaux, 2 un peu moins robuste que 1; 3 et 4 obconiques, subégaux entre eux, les suivants transversaux, dentés au côté interne, triangulaires, munis d'une fossette porifère terminale et diminuant graduellement en longueur. — Yeux assez grands, subréniformes, un peu obliques, écartés en arrière sur le vertex et rapprochés en avant. — Pronotum grand, un peu plus large que haut; sa marge antérieure fortement bisinuée avec un large lobe médian avancé; les côtés arqués et munis d'une carène sinueuse située à une certaine distance du bord; la base bisinuée avec un large lobe médian arqué. — Ecusson médiocre, en triangle équilatéral. — Elytres largement et fortement lobés à la base, laissant souvent à découvert une étroite portion latérale de la région supérieure des premiers segments abdominaux; le sommet séparément arrondi. — Marge antérieure du prosternum droite et faiblement rebordée; prosternum plan, acuminé à son sommet et très finement rebordé. — Branches latérales du mésosternum très courtes et refoulées sur les côtés. — Métasternum large et anguleusement échancré à son sommet. — Hanches postérieures non contiguës, courtes et subparallèles au côté interne, dilatées et remontant sur les bords. — Pattes peu robustes; fémurs et tibias normaux; tarses courts et subégaux entre eux, leurs crochets bifides. — Corps allongé, oblong et peu robuste.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît exclusivement propre à Madagascar.

1. **E. Kerremansi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 115 (1899) (Madagascar).
2. **E. octoguttatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 353 (1894) (Madagascar).

(1) Long 4; larg. 1 mm. — Voisin, pour le faciès et la coloration, du *C. cupreoviridis* Thomson, mais plus petit, moins robuste, le pronotum plus large et plus dilaté sur les côtés, son disque plus convexe, ses angles postérieurs presque droits, par suite d'un rétrécissement sinueux des bords après leur milieu, les ridules simulant des petites écailles plus fines et moins rugueuses, les élytres plus finement rugueux. Coloration générale plus sombre, surtout sur les élytres, qui paraissent noirs. — Brésil (C. Bruch).

(2) Long. 4; larg. 1,3 mm. — Entièrement noir, sans aucun reflet bronzé ou métallique, mais brillant, plus trapu que les précédents et aussi plus convexe en dessus. Tête et pronotum ponctués, couverts de petites rides d'allure concentrique surtout sur le pronotum; celui-ci assez convexe, sa marge antérieure moins anguleusement avancée au milieu, les côtés arqués en avant et sinueux en arrière avec l'angle postérieur petit, aigu et légèrement saillant en dehors; élytres couverts de points en relief, comme chez les *Ethon* qui suivent, mais moins linéaires. — Brésil Goyaz (H. Donckier).

3. **E. modestus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 115 (1899) (Madagascar).
4. **E. rufobasalis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 41, p. 380 (1897) (Madagascar).
5. *E. amplicollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 41, p. 380 (1897) (Madagascar).
6. *E. bipustulatus*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, p. 161 (1901) (Madagascar).
7. *E. cupriventris*, Fairmaire, idem, p. 162 (Madagascar).
8. *E. neocuris*, Fairmaire, ibidem, p. 161 (Madagascar).
9. *E. Perrieri*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 243 (1900) (Madagascar).
10. *E. sexpunctatus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Anthaxia*, p. 36, pl. 8, f. 51 (Madagascar).

8. GENUS ETHON, CASTELNAU & GORY

Ethon. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 77 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 113 (1864).

Caractères. — Tête creusée, profondément sillonnée dans toute sa longueur; épistome échancré en arc au milieu et lobé sur les côtés, le lobe formé par les cavités antennaires; joues dentées; cavités antennaires grandes, arrondies et séparées l'une de l'autre par la partie supérieure de l'épistome. celle-ci concave. — Antennes courtes, dentées à partir du 4^e article, tous les articles à peu près égaux entre eux en longueur, les articles dentés un peu plus triangulaires et dentés au côté interne, munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez gros, un peu plus rapprochés en avant qu'en arrière sur le vertex. — Pronotum convexe, plus large que long et plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian avancé et arrondi; les côtés obliquement arqués et carénés; la base bisinuée avec un large lobe médian arrondi. — Ecusson triangulaire, un peu plus large que long. — Elytres subconvexes, régulièrement déclives en arrière, lobés à la base. séparément arrondis en arrière et couverts de stries longitudinales formées par des séries de traits interrompus. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large, aplani, à peine convexe, le sommet largement arrondi, à peine anguleux au milieu. — Mésosternum très court, refoulé entre les hanches antérieures et les médianes. — Mésternum échancré à son sommet. — Hanches postérieures légèrement dilatées au côté interne et au côté externe, celui-ci remontant médiocrement en avant. — Pattes peu robustes; fémurs et tibias normaux; tarses sensiblement moins écourtés que ceux des genres précédentes, le premier article des postérieurs plus allongé que le deuxième; crochets dentés. — Corps assez épais, ovoïde, écourté.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, qui présente beaucoup d'affinités avec les *Cisseis* qui suivent, mais qui s'en distingue par le front plus creusé, le faciès plus ovoïde et plus robuste et par la structure élytrale, paraît exclusivement propre à l'Australie.

1. *E. scabiosum*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. Ent. Vol. 2, p. 96 (1835) (Australie).
scabiorum, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 5, pl. 1, f. 6 (1839).
2. *E. Roei*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 54, pl. 4, f. 16 (1868) (Australie).
3. *E. subfasciatum*, Saunders, idem, p. 55, pl. 4, f. 17 (Australie).
4. *E. corpulentum*, Boheman, Eug. Res. Ent. p. 62 (1858) (Australie).
fissiceps || Boisduval, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 96 (1835).
5. *E. affine*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 4, pl. 1, f. 5 (1839) (Australie).
aurifluum, Hope, Austral. Bupr. p. 12 (1836).
purpurascens, Hope, idem, p. 12 (1836).
proximum, Boheman, Eug. Res. Ent. p. 63 (1858).
6. *E. fissiceps*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 458, pl. 23, f. 4 (1818) (Australie).
viride, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 6, pl. 1, f. 8 (1839).
Reichei, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 82 (1839).
7. **E. diversum*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 156 (1898) (Australie).
8. *E. maculatum*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 250 (1887) (Australie).

9. GENUS CISSEIS, CASTELNAU & GORY

Cisseis. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 78 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 113 (1864).

Neospades. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 251 (1887).

Caractères. — Tête non ou à peine concave; front séparé de l'épistome par une carène transversale; épistome profondément échancré en arc au milieu entre deux lobes formant les bords des cavités antennaires; joues dentées; cavités antennaires grandes et subterminales. — Antennes dentées à partir du 4^e article; 1 et 2 subégaux, assez épais, renflés au bout; 3 plus faible, plus court; les suivants triangulaires, élargis et obtusément dentés au côté interne, munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques et subparallèles. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; sa marge antérieure bisinuée avec un faible lobe médian peu avancé; les côtes plus ou moins arqués avec une carène marginale et une prémarginale; la base bisinuée avec un lobe médian tronqué. — Ecusson variable, plus large que long, acuminé au sommet. — Elytres lobés à la base, sinueux à hauteur des hanches postérieures, séparément arrondis et dentelés au sommet. — Marge antérieure du prosternum plus ou moins rebordée, le bord formant une très courte mentonnière un peu lobée sur les côtés et échancrée au milieu; prosternum large et plan, son sommet subanguleux, plutôt arrondi. — Branches latérales du mésosternum courtes et arquées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum profondément et largement échancré en arc à son sommet. — Hanches postérieures non ou à peine dilatées au côté interne et à l'externe, plus dilatées au premier qu'au second. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, subfusiformes; tibias antérieurs et médians normaux, les postérieurs ciliés et plus ou moins sinueux dans leur moitié postérieure et sur le bord externe, la sinuosité formant deux lobes arqués; tarses assez allongés, surtout les postérieurs; le dernier article de ceux-ci plus long que le suivant; crochets dentés ou bifides. — Corps elliptique, assez convexe.

Le genre *Neospades* Blackburn ne me paraît pas suffisamment tranché pour le séparer de *Cisseis*. La longueur du premier article des tarses postérieurs, signalée par M. Blackburn, et la forme de ceux-ci sont très variables parmi les *Cisseis*. Le *Neospades lateralis* Blackburn, dont je possède un type, a les antennes dentées à partir du 4^e article. Peut-être est-il d'une forme un peu plus allongée et plus cylindrique que les autres espèces du genre *Cisseis*, mais, parmi celles-ci, il en est d'autres qui présentent le même faciès. Peut-être le *B. chrysopygia*, de Germar, présente-t-il des différences plus marquées, mais le *lateralis* Blackburn est pour moi un vrai *Cisseis*.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est répandu en Australie et en Malaisie; mais tout en ayant une aire de dispersion assez étendue, il est plutôt australien que malais.

1. *C. acuducta*, Kirby, Fauna Bor. Amer. Vol. 4, p. 162 (1836) (Australie).
marmorata, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Ethon*, p. 4, pl. 1, f. 5 (1839).
lata, Hope, Austral. Bupr. p. 11 (1836).
anea, Hope, idem, p. 12.
2. **C. cuprifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 157 (1898) (Australie).
3. *C. roseocuprea*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 119 (1845) (Australie).
4. **C. Fairmairei*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 169 (1898) (Australie).
5. **C. læta*, nov. sp. (1) (Australie).
6. **C. scabrosula*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 167 (1898) (Australie).
7. **C. undulata*, nov. sp. (2) (Nouvelles-Galles du Sud).

(1) Long., 7; larg. 2,7 mm. — Plus large et plus robuste que les deux précédents, d'un bronze cuivreux rouge en dessus avec le front verdâtre, les côtés du pronotum plus obliques, celui-ci plus atténué en avant, la punctuation des élytres irrégulière, non disposée en stries, mais assez également espacée, le dessin villeux vague et confus. — Australie.

(2) Long. 5,7; larg. 2 mm. — Plus petit et plus écourté que les précédents; front cuivreux pourpré brillant; pronotum bronze cuivreux clair; élytres bleu d'acier avec la base, le milieu du disque antérieur et les côtés bronze clair, le sommet pourpré, et des bandes ou marbrures blanches et villeuses. Dessous bronze rosé brillant. — Nouvelles-Galles du Sud.

8. *C. irrorata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 4, pl. 1, f. 4 (1839) (Australie).
9. *C. nubeculosa*, Germar, Linn. Ent. Vol. 3, p. 176 (1848) (Australie).
var. *chalcoptera*, Germar, idem, p. 177.
10. *C. atrovioleacea*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 52 (1879) (Australie).
11. *C. opima*, Thomson, idem, p. 50 (Australie).
12. *C. maculata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Ethon*, p. 5, pl. 1, f. 7 (1839) (Australie).
13. **C. aenea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 199 (1898) (Australie).
14. *C. pustulata*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 51 (1879) (Tasmanie).
15. *C. duodecimmaculata*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 191 (1801) (Australie).
duodecimguttata, Boisduval, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 93 (1835).
quatuordecimnotata, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 213 (1845).
xanthosticta, Hope, Austral. Bupr. p. 11 (1832).
16. *C. cupreicollis*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 219 (1845) (Australie).
aeneicollis, Hope, idem, p. 220.
17. *C. stigmata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr., Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 3 (1839) (Australie).
18. *C. bicolor*, Castelnau & Gory, idem, *Ethon*, p. 3, pl. 1, f. 2 (Australie).
19. *C. leucosticta*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 382 (1818) (Australie).
stellatula, Dalman, Anal. Ent. p. 54 (1823).
20. *C. regalis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 50 (1879) (Australie).
21. *C. viridicollis*, Thomson, idem, p. 50 (Sidney).
22. **C. aurulenta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 159 (1898) (Australie).
23. **C. ignicollis*, Kerremans, idem, p. 164 (Australie).
24. **C. cupriventris*, Kerremans, ibidem, p. 161 (Australie).
25. *C. viridiaurea*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 248 (1872) (Gayndah).
26. **C. morosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 158 (1898) (Australie).
27. **C. viridicuprea*, Kerremans, idem, p. 160 (Australie).
28. **C. fulgidifrons*, Kerremans, ibidem, p. 161 (Australie).
29. *C. cruciata*, Fabricius, Syst. Ent. p. 222 (1774) (Australie).
30. **C. splendida*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 160 (1898) (Australie).
31. *C. cuprifera*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 51 (1879) (Sidney).
32. *C. dimidiata*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 248 (1872) (Gayndah).
33. *C. semirugosa*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 51 (1879) (Sidney).
34. **C. lateralis*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 860 (1888) (Australie).
35. **C. nitida*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 164 (1898) (Australie).
36. *C. albosparsa*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 2 (1839) (Australie).
37. **C. cuprea*, nov. sp. (1) (Nouvelles-Galles du Sud).
38. **C. nitidicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 162 (1898) (Australie).
39. **C. violacea*, nov. sp. (2) (Gayndah).
40. *C. cupripennis*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. Vol. 2, p. 65 (1835) (Australie).
41. **C. vicina*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 165 (1898) (Australie).
42. **C. purpurea*, nov. sp. (3) (Sidney).
43. **C. nigroaenea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 162 (1898) (Australie).
44. **C. cyanura*, Kerremans, idem, p. 163 (Australie).
45. **C. viridis*, Kerremans, ibidem, p. 163 (Australie).

(1) Long. 6,5; larg. 2,3 mm. — Tête verte; pronotum bronzé cuivreux clair; élytres cuivreux pourpré brillant avec une légère impression villose et blanche vers le sommet; dessous verdâtre clair. — Tête et pronotum couverts de petites rides concentriques; élytres assez rugueux, la rugosité simulant des petites écailles et formant, sur les côtés antérieurs, des petits plis transversaux. Dessous couvert d'une courte villosité gris argenté retenant une pulvéru-
lence blanche. — Nouvelles-Galles du Sud.

(2) Long. 5,1; larg. 2-2,3 mm. — Oblong ovale assez convexe, ♂ tête verte, ♀ tête bronzé pourpré; pronotum bronzé pourpré; élytres noirs, couverts de taches villose blanches et irrégulières, vaguement disposées en séries transversales et plus nombreuses sur la moitié postérieure que sur l'antérieure. Tête subconvexe, à peine creusée au-dessus de l'épistome; pronotum couvert de petites rides sinueuses et transversales, le disque convexe, les côtés déprimés en arrière, la carène prémarginale subparallèle à la marge externe; élytres très finement rugueux à ponctuation fine. — Gayndah.

(3) Long. 5,5; larg. 2 mm. — Un peu plus large et moins convexe que *C. violacea* qui précède, d'une coloration générale plus vive et plus claire en dessus; tête et pronotum bronzé clair, élytres pourprés à marbrures villoseuses, transversales et blanchâtres, le fond des marbrures moins rouge, plutôt verdâtre, comme la région scutellaire; dessous, bronzé. Tête plus nettement déprimée en avant, finement sillonnée en arrière; pronotum plus brillant, moins convexe sur le disque; élytres couverts de fines rugosités simulant de très petites écailles. Dessous ponctué, couvert d'une courte villosité argentée.
— Australie : Sydney.

46. **C. tasmanica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 165 (1898) (Australie).
 47. **C. viridana*, Kerremans, idem, p. 175 (Australie).
 48. **C. fossicollis*, nov. sp. (1) (Nouvelles-Galles du Sud).
 49. **C. coraeoides*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 166 (1898) (Australie).
 50. **C. cincta*, Kerremans, idem (Australie).
 51. **C. pauperula*, Kerremans, ibidem, p. 167 (Australie).
 52. **C. nigrita*, Kerremans, ibidem, p. 168 (Australie).
 53. **C. Theryi*, nov. sp. (2) (Victoria).
 54. **C. inops*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 168 (1898) (Australie).
 55. **C. collaris*, nov. sp. (3) (Gayndah).
 56. **C. viridiceps*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 168 (1898) (Australie).
 57. **C. ornata*, nov. sp. (4) (Nouvelles-Galles du Sud).
 58. **C. rubicunda*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 169 (1898) (Australie).
 59. **C. modesta*, Kerremans, idem, p. 170 (Australie).
 60. **C. oblonga*, nov. sp. (5) (Australie).
 61. **C. semiobscura*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 170 (1898) (Australie).
 62. **C. puella*, Kerremans, idem (Australie).
 63. **C. curta*, nov. sp. (6) (Peak Downs).
 64. **C. simplex*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 171 (1898) (Australie).
 65. **C. frontalis*, Kerremans, idem, p. 157 (Nouvelle-Guinée).
 66. **C. fraterna*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 80 (1900) (Nouvelle Guinée).
 67. **C. pretiosissima*, Kerremans, idem, p. 14 (Sumatra).
68. *C. Albertisi*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 357 (1876) (Cap York).
 69. *C. apicalis*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 1232 (1888) (Déroit de King).
 70. *C. bella*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 298 (1891) (Victoria).
 71. *C. chrysopygia*, Germar, Linn. Ent. Vol. 3, p. 178 (1848) (Australie).
 72. *C. constricta*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 254 (1887) (Australie).
 73. *C. dispar*, Blackburn, idem, p. 297 (1891) (Victoria).
 74. *C. elongatula*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 862 (1888) (Australie).
 75. *C. fulgidicollis*, Mac Leay, idem, p. 1231 (1888) (Déroit de King).
 76. *C. Gouldi*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 219 (1845) (Australie).
 77. *C. impressicollis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 248 (1872) (Gayndah).
 78. *C. lapidosa*, Mac Leay, Kings Surv. Vol. 2, p. 197 (1827) (Australie).
 79. *C. Lindi*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 254 (1887) (Australie).
 80. *C. mediatunda*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 183 (1787) (Amérique méridionale?)

(1) Long. 4,5; larg. 1,6 mm. — Oblong ovale, assez convexe, atténué en arrière, entièrement vert obscur mais très brillant et non métallique avec deux vagues lignes onduleuse, blanches et préapicales sur les élytres. Front nettement impressionné en avant et sillonné en arrière; pronotum profondément impressionné de chaque côté, la carène prémarginale anguleuse; élytres longitudinalement impressionnés contre la suture sur la moitié postérieure. — Nouvelles-Galles du Sud.

(2) Long. 5,5; larg. 1,8 mm. — Oblong ovale, médiocrement convexe, atténué en arrière, d'un vert doré, parfois bronzé, parfois bleuâtre, les élytres parsemés de mouchetures villeuses, blanches, assez grandes, peu nombreuses, parfois confuses. Tête finement granuleuse, claire et mate, finement sillonnée en arrière; pronotum couvert de rides sinueuses et transversales, le disque peu convexe, les côtés faiblement déprimés; élytres rugueux et finement ponctués, la rugosité simulant des petites écailles. Dessous couvert d'une courte villosité retenant une pulvérulente blanche. — Victoria.

(3) Long. 4,5; larg. 1,3-1,7 mm. — Petit, oblong, assez convexe; tête, pronotum et dessous d'un beau vert émeraude brillant; élytres noirs avec quelques marbrures blanches, peu nettes. Tête impressionnée en avant et sillonnée en arrière; pronotum assez convexe, profondément déprimé sur le côté et le long de la base; élytres couverts de rugosités simulant des petites écailles avec quelques vagues rides transversales en avant, sur les côtés. — Gayndah.

(4) Long. 4,7; larg. 2 mm. — Voisin du *C. collaris*, mais d'un faciès plus trapu et plus robuste, le front plus large et plus creusé en arrière, le pronotum moins profondément impressionné sur les côtés, les rides plus nettes; les mouchetures élytrales plus grandes et plus arrondies; la rugosité élytrale plus accentuée. — Peut-être une variété du *collaris*, dont il a tout le système de coloration. Je ne l'en sépare que pour l'allure du sillon du pronotum et pour le faciès de celui-ci, entièrement différents. — Nouvelles-Galles du Sud.

(5) Long. 4; larg. 1,5 mm. — Oblong, assez convexe, arrondi en avant et en arrière, entièrement bronzé pourpre sombre, les élytres ornés de vagues mouchetures villeuses et blanchâtres; dessous couvert d'une courte villosité blanche. — Tête faiblement impressionnée en avant et sillonnée en arrière; pronotum peu convexe, couvert de très fines rides sinueuses, déprimé sur les côtés le long de la base, la carène prémarginale parallèle à la marge latérale; élytres couverts de rugosités simulant de très petites écailles. — Australie.

(6) Long. 3,5; larg. 1,6 mm. — Plus trapu et plus large que l'*oblonga*, la coloration générale semblable, mais un peu plus sombre, la tête et le pronotum plus larges, le sillon frontal plus net, l'impression latéro-basale du pronotum plus large, mais moins profonde, les élytres plus courts, un peu évidés le long de la suture au sommet, le dessin villeux à peine indiqué, le dessous moins villeux, les antennes verdâtres et obscures; le *C. simplex*, qui suit, est tout autrement coloré et également moins trapu. — Australie : Peak Downs.

81. *C. minutissima*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 54 (1879) (Adélaïde).
82. *C. nigripennis*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 1231 (1888) (Détroit de King).
83. *C. nigromaculata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 218 (1895) (Malacca).
84. *C. notula*, Germar, Linn. Ent. Vol. 3, p. 178 (1848) (Australie).
85. *C. obscura*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 252 (1887) (Australie).
86. *C. occidentalis*, Blackburn, idem, p. 255 (Australie).
87. *C. parva*, Blackburn, ibidem (Australie).
88. *C. perplexa*, Blackburn, ibidem, p. 300 (1891) (Australie occidentale).
89. *C. purpureotincta*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 3, p. 1232 (1888) (Détroit de King).
90. *C. pygmaea*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 299 (1891) (Victoria).
91. *C. rugiceps*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 52 (1879) (Australie).
92. *C. semiscabrosa*, Thomson, idem, p. 53 (Australie).
93. *C. sexnotata*, Fauvel, Rev. Ent. Caen, p. 181 (1891) (Nouvelle-Calédonie).
94. *C. signaticollis*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 219 (1845) (Australie).
95. *C. simplex*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 860 (1888) (Australie).
96. *C. subcarenifrons*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 53 (1879) (Melbourne).
97. *C. suturalis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 60 pl. 4, f. 26 (Australie).
98. *C. uniformis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 53 (1879) (Melbourne).
99. *C. verna*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 14, p. 299 (1891) (Victoria).
100. *C. Westwoodi*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Coræbus*, p. 15, pl. 4, f. 24 (1839) (Australie).

10. GENUS NEOCORÆBUS, NOV. GEN.

Caractères. — Tête rugueuse et convexe, nettement sillonnée; front bituberculé au-dessus des cavités antennaires; épistome court et large, bilobé en avant avec une échancrure médiane anguleuse; joues armées d'une dent aiguë; cavités antennaires grandes, transversales et presque contiguës. — Antennes médiocres, dentées à partir du 5^e article; 1 épais; 2 plus court, obconique; 3 et 4 un peu plus longs que 2, égaux entre eux et subcylindriques; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques et parallèles. — Pronotum plus large que haut, bombé sur le disque, déprimé sur les bords; la marge latérale crénelée; l'antérieure fortement bisinuée avec un lobe médian large et très avancé sur le vertex et les angles de devant avancés et aigus; la postérieure sinueuse avec un lobe médian tronqué. — Ecusson grand, cordiforme, acuminé en arrière et déprimé dans son milieu. — Elytres convexes, squamulés, sinués à la base; le sommet conjointement arrondi et dentelé; largement et peu profondément évidés le long de la suture. — Marge antérieure du prosternum faiblement rebordée, un peu échancrée en arc; prosternum court et large, bombé, évidé dans son milieu en avant et subtronqué en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales à peine sensibles entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum à peine échancré en avant. — Hanches postérieures non dilatées au côté interne et dilatées à l'externe, remontant sur les côtés avec la marge antérieure très sinueuse, la postérieure droite. — Fémurs normaux, subfusiformes, les postérieurs un peu arqués au sommet; tibias un peu recourbés à la base, carénés sur leur bord externe, les postérieurs ciliés sur ce bord; tarses courts et comprimés, le premier article des postérieurs à peine plus long que le suivant; crochets bifides. — Corps oblong, écourté, convexe et un peu plus aminci en avant qu'en arrière.

Je fonde ce genre pour une espèce de l'Abyssinie que j'avais placée parmi les *Amorphosoma*. Il présente les caractères des *Coræbus*, mais avec un faciès particulier, les tubercules frontaux plus nets, les prosternum court, large et bombé et les antennes dentées à partir du 5^e article.

Distribution géographique de l'espèce. — Ce genre habite l'Abyssinie, d'où l'on ne connaît qu'une seule espèce.

1. **N. abyssinicus*, Kerremans Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 230 (1899) (Abyssinie).

11. GENUS CHLORICALLA, KERREMANS

Chloricalla. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 119 (1898).

Caractères. — Tête creusée dans toute sa longueur; épistome faiblement bisinué avec une large échancrure médiane peu profonde; séparé du front par un sillon bisinué; joues inermes; cavités antennaires grandes et arrondies. — Antennes assez courtes, dentées à partir du 5^e article; le 1^{er} épais, obconique, le 2^e allongé, moins épais, obconique; 3 et 4 plus courts, légèrement élargis en avant, les suivants transversaux, triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux grands, ovalaires, un peu obliques, atténués et légèrement rapprochés en arrière sur le vertex. — Pronotum trapézoïdal; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian avancé et arrondi, les côtés obliques avec la marge latérale lisse, caréniforme, arquée et invisible en dessus. — Ecusson grand, en triangle équilatéral. — Elytres peu convexes, leur base sinueuse, le calus huméral bien marqué, la marge latérale rebordée, le rebord plus fin vers le sommet; celui-ci denticulé. — Prosternum allongé, élargi et avancé en avant, largement arrondi en arrière, surplombant les hanches antérieures, la marge antérieure avancée sur le menton et formant une courte mentonnière. — Branches latérales du mésosternum très courtes et refoulées sur les côtés. — Métasternum largement échancré en avant. — Hanches postérieures peu dilatées au côté interne, l'externe remontant sur les côtés, les marges à sinuosités inversement égales. — Fémurs et tibias normaux, les premiers sufusiformes, les seconds grêles et subcylindriques; les postérieurs ciliés sur leur tranche externe; tarses assez courts, leurs quatre premiers articles subégaux entre eux et comprimés, le 5^e presque aussi long que les suivants réunis, obconique et élargi au sommet; crochets dentés.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce décrite de ce genre provient de Madagascar; je crois en avoir remarqué une seconde, inédite, dans la collection Meyer-Darcis.

1. **C. gratiosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 120 (1893).

12. GENUS CORÆBUS, CASTELNAU & GORY

Coræbus. Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 79 (1857); Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 110 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 113 (1864); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 412 (1865).

Caractères. — Tête convexe, plus ou moins sillonnée; épistome court et large, plus ou moins sinué en avant, séparé du front par une carène subsinueuse et lisse; joues armées d'une dent aiguë ou obtuse; cavités antennaires grandes, transversales et un peu obliques. — Antennes assez longues, dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} épais, obconique; 2 et 3 moins épais, obconiques, subégaux entre eux; les suivants triangulaires, épaissis au bout, dentés du côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux elliptiques, assez grands et parallèles. — Pronotum plus large que haut, bombé, plus ou moins caréné le long des bords; la marge latérale finement crénelée; l'antérieure faiblement bisinuée avec un large lobe médian arqué; la base sinueuse avec un lobe médian tronqué. — Ecusson large, triangulaire ou cordiforme. — Elytres squamulés ou ponctués, lobés et sinués à la base, le sommet variable, arrondi ou tronqué. — Prosternum assez court, tronqué en avant, parfois finement rebordé mais sans mentonnière distincte, atténué au sommet en pointe obtuse. — Mésosternum divisé, ses branches latérales très courtes et refoulées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum plus ou moins échancré en avant. — Hanches postérieures peu dilatées au côté interne, l'externe remontant en avant; la marge antérieure très sinueuse, la postérieure presque droite. — Fémurs normaux, subfusiformes; tibias subcylindriques, un peu aplanis, les postérieurs ciliés sur leur tranche externe, parfois crénelés; tarses courts et comprimés, le premier article des postérieurs à peine plus long que le suivant; crochets bifides. — Corps ovale oblong, assez convexe.

Distribution géographique des espèces. — Les espèces de ce genre sont disséminées en Europe, en Asie et dans le nord de l'Afrique. On en connaît quelques unes de la Malaisie, mais le genre ne paraît pas être représenté en Amérique, en Australie, ni dans l'Afrique cis-saharienne. Les espèces signalées de l'Abyssinie et de Madagascar et que je n'ai pas sous les yeux, n'appartiennent probablement pas au genre *Corabus* et j'ai des doutes quant à l'espèce australienne de M. Blackburn.

1. **C. dentipennis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 78 (1900) (Manipour).
2. **C. ignifrons*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 174 (1895) (Lang-Song).
3. **C. purpureus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 78 (1900) (Sumatra).
4. **C. quadraticollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 174 (1895) (Lang-Song).
5. *C. bajulus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 122 (1864) (Céram).
6. **C. pertusicollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 110 (1897) (Guinée).
7. *C. quadrirundulatus*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 165 (1866) (Japon).
8. **C. sulcicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 215 (1895) (Chine, Inde).
9. *C. costatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 54 (1879) (Siam).
10. *C. Bedeli*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 113 (1895) (Ho-Chan).
* *chinensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 214 (1895).
11. **C. aeneicollis*, Kerremans, idem, p. 216 (Thibet).
12. *C. Cloueti*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 112 (1895) (Ho-Chan).
13. *C. Dollei*, Théry, idem, p. 114 (Ho-Chan).
* *amabilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 216 (1895).
14. **C. semipurpureus*, Fairmaire, Rev. d'Ent. Caen, Vol. 7, p. 347 (1888) (Birmanie).
* *Fææ*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 811 (1892).
15. **C. transversus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 79 (1900) (Leite).
16. **C. murinus*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 67 (1888) (Andaman).
17. **C. Beauchenei*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, Vol. 7, p. 346 (1888) (Tonkin).
* *fossulatus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 812 (1892).
18. **C. magnus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 156 (1898) (Nias).
19. **C. thoracellus*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 320 (1900) (Chine méridionale).
20. **C. Gestroi*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 813 (1892) (Birmanie).
21. **C. Davidis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 332 (1886) (Yunnan).
22. **C. cæruleus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 200 (1892) (Birmanie).
23. **C. suturalis*, Kerremans, idem, Vol. 37, p. 341 (1893) (Hindoustan).
24. **C. bifasciatus*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 34, p. 46, pl. 11, f. 123 (1790) (Europe, etc.).
florentinus, Herbst, Col. Vol. 9, p. 178, pl. 154, f. 10 (1801).
* *bifasciatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 416 (1865).
25. *C. undatus*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 182 (1787) (Europe, etc.).
quadrifasciatus, Rossi, Fauna Etrur. Vol. 1, p. 187, pl. 4, f. 6-7 (1790).
pruni, Panzer, Fauna Germ. pt. 29, p. 21 (1796).
* *undatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 417 (1865).
26. **C. Sidae*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 67 (1888) (Tonkin).
* *intricatus*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, Vol. 7, p. 347 (1888).
27. *C. rubi*, Linné, Syst. Nat. (ed. 12), Vol. 1, p. 661 (1767) (Europe, etc.).
nebulosus, Scopoli, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 5, p. 104 (1772).
* *rubi*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 418 (1865).
28. *C. gongis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 278, pl. 46, p. 270 (Himalaya).
* *gentilis*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 205 (1890).
29. **C. fulgidiceps*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 203 (1892) (Hindoustan).
30. *C. elatus*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 184 (1787) (Europe, etc.).
sinuatus, Panzer, Fauna Germ. pt. 35, p. 13 (1796).
sepulchralis, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 215 (1801).
aeruginosus, Latreille, Hist. Nat. Vol. 9, p. 69 (1804).
lapsanae, Bonelli, Mem. Soc. Agr. Torino, Vol. 9, p. 176, pt. 4, n° 24 (1804).
metallicus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 14, pl. 3, f. 20 (1839).
pruinosis, Küster, Käf. Eur. Vol. 5, p. 53 (1846).
subfasciatus, Küster, idem, p. 4.
* *elatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 418 (1865).
repletus, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 277 (1896).
cylindreus, Abeille, idem, p. 277.

31. *C. acueatus*, Ganglbauer, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 24, p. 24 (1890) (Chine).
32. *C. acutus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 54 (1879) (Shanghai).
33. *C. analis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 518 (1867) (Penang).
34. *C. aureolus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 136 (1893) (Biskra).
35. *C. carinifer*, Abeille, idem, p. 280 (1891) (Région méditerr.)
36. *C. chloropictus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 202 (1892) (Hindoustan).
37. *C. cingulatus*, Hope, Gray, Zool. Misc. Vol. 1, p. 25 (1831) (Népal).
38. *C. circularis*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 68 (1888) (Hindoustan).
39. *C. cisseeoides*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 319 (1874) (Philippines).
40. *C. coelestis*, Saunders, idem, p. 319 (Philippines).
41. *C. collaris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 2 (1839) (Bengale).
42. *C. conjunctus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 125 (1864) (Bornéo).
43. *C. conspicuus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 81 (1878) (Inde).
44. *C. cornutus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 125 (1864) (Batchian).
45. *C. cupricollis*, H. Deyrolle, idem, p. 124 (Dorey).
46. *C. cupulariae*, Abeille, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 282 (1891) (Région méditerranéenne).
47. *C. cyaneopictus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 201 (1892) (Birmanie).
48. *C. delicatulus*, Kerremans, idem, Vol. 39, p. 214 (1895) (Chine).
49. *C. denticollis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 313 (1866) (Laos).
50. *C. dorsalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 200 (1892) (Bengale).
51. *C. hastanus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 10, pl. 2, f. 14 (1839) (Bengale).
52. *C. Heydeni*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 34 (1897) (Syrie).
53. *C. ignotus*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 512 (1873) (Japon).
54. *C. insignis*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 83 (1898) (Madagascar).
55. *C. foannisi*, Théry, idem, p. 111 (1895) (Ho-Chan).
56. *C. longipennis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 121 (1864) (Sumatra).
57. *C. maculifer*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 33 (1897) (Région méditerranéenne).
Oertzeni || Abeille, idem (1896).
58. *C. macleassus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 229 (1898) (Madagascar).
59. *C. melibaeiformis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 321 (1874) (Philippines).
60. *C. Modiglianii*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 528 (1894) (Sumatra).
61. *C. nigroviolaceus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 120 (1864) (Makian).
62. *C. niponicus*, Lewis, Ent. Monthl. Mag. (2), Vol. 5, p. 244 (1894) (Japon).
63. *C. Oberthuri*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6) Vol. 8, p. 335 (1896) (Japon).
64. *C. Oertzeni*, Ganglbauer, Stett. Ent. Zeit. p. 309 (1886) (Grèce).
65. *C. Pascoci*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 318 (1866) (Penang).
66. *C. piliferus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 126 (1864) (Bornéo).
67. *C. pilosicollis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 301 (1891) (Queensland).
68. *C. pulchellus*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. Vol. 40, p. 304 (1895) (Shan States?).
69. *C. pullatus*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 320 (1874) (Philippines).
70. *C. purpureicollis*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genov. Vol. 9, p. 358 (1877) (Célèbes).
71. *C. quadrispinosus*, Fairmaire, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 207 (1891) (Kiu-Siang).
72. *C. rugosus*, H. Deyrolle, Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 123 (1864) (Bornéo).
73. *C. rusticanus*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 331 (1892) (Japon).
74. *C. semiviolaceus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 123 (1864) (Bornéo).
75. *C. sericeus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 528 (1894) (Sumatra).
76. *C. smaragdineus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 203 (1892) (Bengale).
77. *C. spinosus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 10, pl. 2, f. 13 (1839) (Philippines).
Laportei, Saunders, Cat. Bupr. p. 104, n° 18 (1871).
78. *C. sumatrensis*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 527 (1894) (Sumatra).
79. *C. violaceipennis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 313 (1866) (Laos).

13. GENUS BRACHYCORAEBUS, NOV. GEN.

Caractères. — Tête convexe, sillonnée sur toute sa longueur; épistome très court, bilobé avec une échancrure médiane anguleuse, sans carène qui le sépare du front; joues armées d'une dent peu accusée et obtuse; cavités antennaires grandes, elliptiques et un peu obliques. — Antennes courtes, insérées à leur base dans une rainure non prolongée sur l'épisternum prothoracique, dentées à partir du 4^e article; 1 et 2 assez épais, subégaux entre eux; 3 obconique, un peu plus court et plus grêle que 2; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques et parallèles. — Pronotum plus large que haut, bombé, à carène prémarginale peu accusée; la marge latérale crénelée; l'antérieure bisinuée avec un lobe médian avancé et arqué; la base bisinuée avec un lobe médian tronqué, souvent surmontée d'un sillon parallèle. — Ecusson large, plan, cordiforme et acuminé en arrière. — Elytres convexes, déclives en arrière, couverts de petites squamules subimbriquées; le sommet conjointement arrondi et très finement dentelé. — Marge antérieure du prosternum tronquée et à peine arquée; prosternum, large, plan, à peine arrondi en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales à peine sensibles entre les hanches antérieures et les postérieures. — Mésternum tronqué en avant. — Hanches postérieures très étroites, leurs côtés parallèles à partir du côté interne jusque vers le côté externe, où elles se relèvent en s'élargissant plus fort en avant qu'en arrière. — Fémurs subfusiformes, légèrement courbes au sommet; tibias simples, les postérieurs un peu plus aplanis, légèrement creusés en dedans et élargis sur leur face externe, celle-ci ciliée; tarses courts, fortement lamellés, le premier article des postérieurs aussi court que le suivant: crochets dentés. — Corps écourté et convexe, ovoïde, atténué en arrière, vilieux.

Ce genre se rapproche, par ses caractères, des *Coraebus* et des *Melibaeus*, mais il ne présente pas le faciès des espèces de ces deux genres. Il ressemble à certains *Trachys* à forme convexe et ovoïde.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que trois espèces de ce genre, dont deux découvertes dans l'île de Sumatra et la troisième en Nouvelle-Guinée.

1. **B. viridis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 13 (1900) (Sumatra).
2. **B. picturellus*, Kerremans, idem (Sumatra).
3. **B. vicinus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 320 (1900) (Nouvelle-Guinée).

14. GENUS MELIBÆUS, H. DEYROLLE

Melibaeus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 132 (1864).

Caractères. — Tête convexe, plus ou moins sillonnée; épistome court et large, sinueux, échancré en arc au milieu, séparé du front par une carène sinueuse et transversale; joues armées d'une dent assez aiguë, plus ou moins longue; cavités antennaires grandes, subelliptiques et un peu obliques. — Antennes médiocres, dentées à partir du 4^e, du 5^e ou même du 6^e article, ceux-ci affectant alors graduellement la forme normale des articles dentés; 1 épais, obconique; 2 et 3 moins épais, obconiques et subégaux entre eux; les suivants triangulaires, épaissis au bout et dentés du côté interne, munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques et parallèles. — Pronotum plus large que haut, bombé, plus ou moins caréné le long du bord; la marge latérale lisse; l'antérieure plus ou moins sinueuse, mais toujours avec un large lobe médian arqué; la postérieure bisinuée avec un lobe médian tronqué. — Ecusson large, triangulaire, acuminé au sommet. — Elytres squamulés ou ponctués, lobés et sinueux à la base, le sommet toujours arrondi et plus ou moins déclive. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière plus ou moins accentuée, mais toujours bilobée entre une échancrure médiane plus ou moins profonde, cette mentonnière formée parfois de deux lobes semicirculaires non contigus; prosternum court, un peu bombé, atténué en arrière en pointe obtuse. — Mésosternum

divisé, ses branches latérales très courtes et refoulées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum plus ou moins échancré en avant. — Hanches postérieures faiblement dilatées au côté interne, le côté externe dilaté en avant; la marge antérieure très sinueuse, la postérieure presque droite. — Fémurs normaux, subfusiformes; tibias subcylindriques, un peu aplanis, les postérieurs faiblement dilatés au milieu de leur tranche interne et ciliés le long de celle-ci; tarses courts et comprimés, leurs articles subégaux entre eux, le premier des postérieurs à peine plus long que le suivant; crochets bifides. — Corps ovale oblong, convexe, plus ou moins allongé.

La plupart des auteurs ont hésité à admettre ce genre ou l'ont maintenu à titre de division des *Coræbus*, dont il peut être séparé en raison de la constance de deux caractères : les bords du pronotum non crénelés et la mentonnière bilobée de la marge antérieure du prosternum.

Distribution géographique des espèces. — Il s'étend plus au sud en Afrique que les *Coræbus* et, comme ceux-ci, ne se trouve ni en Australie ni en Amérique.

1. **M. levipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 302 (1892) (Assinie).
2. **M. violaceicollis*, Kerremans, idem (Assinie).
3. *M. aurofasciatus*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 312, pl. 21, f. 6 (1866) (Siam).
Mouhoti, Saunders, Cat. Bupr. p. 105, n° 1 (1871).
4. **M. transversus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 814 (1892) (Birmanie).
5. **M. magnificus*, Kerremans, idem, p. 816 (Birmanie).
6. **M. minutus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 339 (1893) (Bengale).
7. *M. aeneifrons*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 134 (1864) (Sumatra).
8. *M. Saundersi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 233 (1892) (Laos).
cupricollis || Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 7, p. 314 (3), (1867).
9. **M. coelestis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 14 (1900) (Sumatra).
10. **M. chrysomelinus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 205 (1892) (Bengale).
11. **M. venustus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 815 (1892) (Birmanie).
12. **M. leonensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 315 (1898) (Sierra Leone).
13. **M. Kraatzi*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 275 (1899) (Cameroon).
14. **M. fasciatus*, Kerremans, ibidem, p. 276 (Togo).
15. **M. aeneus*, Kerremans, ibidem, p. 275 (Usamaro).
16. *M. crassus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Agrilus*, p. 31, pl. 8, f. 39 (1839) (Afrique mér.).
Coesareus, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 351 (1851).
17. *M. callosicollis*, Fahreus, idem, p. 348 (Cafferie).
18. **M. nitidiventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 316 (1898) (Vieux-Calabar).
19. **M. albopilosus*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 274 (1899) (Tabora).
20. **M. somalicus*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 317 (1898) (Somalis).
21. **M. splendidiventris*, Kerremans, ibidem, Vol. 43, p. 278 (1899) (Cameroon).
22. *M. cuprinus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Coræbus*, p. 11, pl. 3, f. 16 (1839) (Cap de B.-Esp.).
23. **M. transvalensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 316 (1898) (Transvaal).
24. **M. congolanus*, Kerremans, idem, p. 315 (Congo).
25. *M. bisetus*, Thunberg, Act. Nov. Upsal, Vol. 9, p. 50 (1827) (Cap de Bonne-Espérance).
viridans, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Coræbus*, p. 11, pl. 3, f. 15 (1839).
26. *M. amethystinus*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 83, pl. 11, f. 128 (1790) (Europe, etc.).
nitens, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 215 (1801).
granulatus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Coræbus*, p. 15, pl. 4, f. 23 (1839).
chalybeus, Küster, Col. Eur. pt. 24, p. 64 (1852).
* *amethystinus*, Kiesenwetter, Deut. Ins. Vol. 4, p. 115 (1857).
* *amethystinus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 426 (1865).
27. **M. violaceus*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 115 (1857) (Syrie, Caucase).
* *violaceus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 427 (1865).
28. *M. robustus*, Küster, Col. Eur. pt. 24, p. 62 (1852) (Caucase).
29. *M. cyaneus*, Ballion, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 43, p. 350 (1871) (Turkestan).
30. *M. parvulus*, Küster, Col. Eur. pt. 24, p. 63 (1852) (Russie).
* *parvulus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 428 (1865).

31. *M. episcopalis*, Mannerheim, Bupr. p. 105 (1837) (Europe méridionale).
purpureus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Corabus*, p. 15, pl. 3, f. 18 (1839).
* *episcopalis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 420 (1865).
var. gemmeus, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 280 (1896).
 32. *M. fulgidicollis*, Lucas, Expl. Alg. Ent. p. 153, pl. 16, f. 3 (1846) (Algérie).
* *fulgidicollis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 425 (1865).
 33. *M. saginatus*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 115, note 7 (1857) (Europe méridionale).
* *saginatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 421 (1865).
 34. *M. subulatus*, Morawitz, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 284 (1891) (Russie méridionale).
* *subulatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 1, p. 51 (1863).
 35. *M. Santolinae*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 280 (1896) (Aude).
 36. **M. Theryi*, Abeille, p. 135 (1893) (Algérie).
 37. *M. gibbicollis*, Illiger, Mag. Ins. Vol. 2, p. 239 (1803) (Portugal).
 38. *M. graminis*, Panzer, Fauna Germ. p. 56 (1789) (Europe, etc.).
cylindraceus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Corabus*, p. 14, pl. 3, f. 21 (1839).
Comolii, Villa, Cat. p. 29 (1844).
* *graminis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 422 (1865).
 39. *M. aeratus*, Mulsant, Opusc. Ent. Vol. 13, p. 10 (1863) (France méridionale).
 40. *M. Reitteri*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 24, p. 212 (1890) (Caucase, etc.).
var. caucasicus, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 282 (1896).
 41. *M. aeneicollis*, Villers, Ent. Vol. 1, p. 340 (1789) (France méridionale).
aeneicollis, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 424 (1865).
-
42. *M. aeneiventris*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 135 (1864) (Bornéo).
 43. *M. aeneopictus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 217 (1895) (Bengale).
 44. *M. Ammon*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 279, pl. 46, f. 271 (1841) (Bengale).
 45. *M. aurarius*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 205 (1892) (Birmanie).
 46. *M. bipartitus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 135 (1864) (Célèbes).
 47. *M. carinatus*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 32, p. 181 (1888) (Afrique centrale).
 48. *M. chlorolineatus*, Quedenfeldt, idem, Vol. 30, p. 22 (1886) (Angola).
 49. *M. coerulesus*, Thunberg, Nov. Sp. Ins. Vol. 5, p. 91 (1789) (Cap de Bonne-Espérance).
 50. *M. contubernalis*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 353 (1851) (Gariep).
 51. *M. cryptocerus*, Kiesenwetter (1) Berl. Ent. Zeit. p. 247 (1858) (Grèce).
 52. *M. cupreicollis*, Walker, Ann. Mag. Nat. Hist. (3), Vol. 3, p. 258 (1853) (Ceylan).
 53. *M. cupreolus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 283 (1896) (Algérie).
 54. *M. cupreomarginatus*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. (3), Vol. 5, p. 312 (1866) (Laos).
 55. *M. cylindricollis*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 365 (1851) (Caffrerie).
 56. *M. Delaunayi*, van de Poll, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 18 (1892) (Hué).
 57. *M. dermestoides*, Thomson, Typ. Bupr. p. 81 (1878) (Cap de Bonne-Espérance).
 58. *M. fraternus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 354 (1851) (Gariep).
 59. *M. graminoides*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 281 (1896) (Russie méridionale).
 60. *M. indicolus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 204 (1892) (Bengale).
 61. *M. miliaris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Agrilus*, p. 32, pl. 7, f. 40 (1839) (Madagascar).
 62. *M. nigripennis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 134 (1864) (Bornéo).
 63. *M. nigrococruleus*, H. Deyrolle, idem, p. 133, pl. 3, f. 4 (Waigiou).
 64. *M. nodifrons*, Murray, Ann. Mag. Nat. Hist. (4^e) Vol. 2, p. 105 (1868) (Vieux-Calabar).
 65. *M. nodosus*, Thunberg, Act. Nov. Upsal. Vol. 9, p. 50 (1827) (Cap de Bonne-Espérance).
 66. *M. notatus*, Thunberg, Nov. Sp. Ins. Diss. Vol. 5, p. 98 (1789) (Cap de Bonne-Espérance).
 67. *M. parellinus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 349 (1851) (Caffrerie).
psittacus, Fahreus, idem, p. 350.
 68. *M. purpuratus*, Fahreus, ibidem, p. 352 (Caffrerie).
 69. *M. pygmaeus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Agrilus*, p. 70, pl. 15, f. 94 (Cap de B. Esp.).
 70. *M. rufipectus*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. p. 21, pl. 1, f. 11 (1886) (Angola).

(1) Cette espèce n'est vraisemblablement pas un *Melibaenus*, ni un *Corabus*.

71. *M. Sacchii*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 504 (1899) (Abyssinie).
72. *M. sculpticollis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 280 (1896) (Stolac).
73. *M. setulosus*, Boheman, Oefv. Vet. Akad. Förh. p. 21 (1860) (Ngami).
74. *M. tribulis*, Falderman, Faun. Trans. Vol. 1, p. 157 (1835) (Caucase).
75. *M. trisulcus*, Thunberg, Act. Nov. Upsal. Vol. 9, p. 49 (1826) (Cap de Bonne-Espérance).
76. *M. virens*, Thunberg, idem (Cap de Bonne-Espérance).

15. GENUS METASAMBUS, NOV. GEN.

Caractères. — Tête inclinée; front bombé en arrière et sillonné sur toute sa longueur; épistome faiblement bilobé en avant avec une large échancrure médiane et peu arquée, séparé du front par une carène subsinueuse; joues inermes; cavités antennaires assez grandes, subcontiguës. — Antennes médiocres, dentées à partir du 5^e article; 1 et 2 assez épais, subégaux entre eux; 3 aussi long que 2, mais plus grêle, obconique; 4 très court, obconique; les suivants élargis, dentés et acuminés au côté interne, munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques, plus séparés en arrière sur le vertex que vers la bouche. — Pronotum plus large que haut, très convexe sur le disque, aplani sur les côtés et le long de la base; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian avancé; les côtés dilatés et arrondis avec la marge latérale crénelée; la base bisinuée avec un lobe médian subtronqué; une carène latérale sinueuse plus ou moins nette. — Ecusson déprimé, en triangle plus long que large, acuminé au sommet. — Elytres rugueux et squamulés, couverts d'un dessin formé par une villosité blanche, arrondis à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches postérieures, légèrement élargis au tiers supérieur, largement tronqués et finement dentelés au sommet. — Marge antérieure du prosternum avec une très courte mentonnière bilobée; prosternum rétréci et subacuminé en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales à peine visibles. — Métasternum étroitement échancré en avant. — Hanches postérieures non dilaiés au côté interne, l'externe remontant en avant, les marges parallèles, sauf sur les côtés externes où elle sont divergentes. — Pattes peu robustes; fémurs normaux; tibias droits sur leur bord interne, tranchants et dilatés sur la région inférieure du côté externe; tarses courts, comprimés, leurs articles subégaux entre eux; crochets bifides. — Corps allongé, oblong; arrondi en avant et tronqué en arrière.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre habite l'île de Sumatra.

1. **M. Weyersi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 12 (1900) (Sumatra).

16. GENUS PAREUMERUS, H. DEYROLLE

Pareumerus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 115 (1864).

Caractères. — « Une mentonnière au prosternum; cavité sternale de grandeur normale; tibias » à l'état normal, c'est-à-dire non dilatés; mentonnière entière ou largement et peu profondément » échancrée, mais jamais divisée par le milieu; cuisses postérieures non ou rarement renflées, dans ce » dernier cas de la couleur des autres pattes et les tibias correspondants n'ayant pas d'espace cilié au » milieu; premier article des tarses court; antennes libres au repos ou du moins jamais logées dans » d'étroits sillons latéraux du prothorax; corps droit en dessus, pas de carènes sur les côtés du prothorax » en dessous, écusson en carré arrondi prolongé en pointe en arrière. »

Je reproduis les différents paragraphes mentionnés dans le tableau de H. Deyrolle, relatif au groupement des Agrilites, seuls caractères énumérés par cet auteur pour fonder son genre *Pareumerus*, que je crois valable, bien que la seule espèce qui en fait partie me soit inconnue.

Distribution géographique de l'espèce. — Ce genre ne comprend qu'une seule espèce, propre au Brésil.

1. *P. imperator*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Eumerus*, p. 2, pl. 1, f. 1 (1839) (Brésil).

17. GENUS EUAMYIA, KERREMANS

Eumerus || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 116 (1804).

Rhaeboscelis † Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 81 (1857).

Caractères. — Tête largement creusée en avant, entre les yeux; épistome échancré entre deux lobes arrondis; joues armées d'une courte dent obtuse; cavités antennaires grandes et arrondies. — Antennes médiocres dentées à partir du 6^e article; 1 renflé; 2 ovoïde, presque aussi épais que 1; 3 à 5 grêles, allongés, cylindriques et subégaux entre eux; les suivants dentés en scie aiguë et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, un peu obliques et plus écartés en arrière, sur le vertex, que vers la bouche. — Pronotum plus large que haut, convexe sur le disque, déprimé au milieu de la base et sur les côtés; la marge antérieure sinueuse avec les angles de devant plus avancés que le lobe médian; les côtés arqués; la base sinueuse avec un large lobe médian avancé et tronqué. — Ecusson large, tronqué en avant, arrondi sur les côtés et bisinué en arrière avec le sommet aigu. — Elytres très convexes, déprimés à la base et sur les côtés, ces dépressions limitant un calus huméral épais, saillant et oblique; les côtés élargis au tiers postérieur; le sommet conjointement arrondi et finement dentelé. — Prosternum muni d'une mentonnière saillante et tronquée; obtusément acuminé au sommet et rebordé sur son pourtour. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très étroites et à peine distinctes entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum échancré en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté interne et à l'externe, la dilatation remontant vers le sternum; la marge antérieure très sinueuse, la postérieure droite. — Fémurs fusiformes, les antérieurs finement crénelés sur leur tranche interne; tibias normaux, subcylindriques, les postérieurs ciliés sur leur bord externe; tarses moins courts et moins comprimés que chez les genres précédents, leurs articles plus dilatés au sommet, le premier article des postérieurs un peu plus long que le suivant; crochets épais, obtusément dentés au côté interne. — Corps épais, écourté, très convexe et élargi au tiers postérieur.

Lacordaire rejette avec raison le nom d'*Eumerus*, adopté par Castelnau & Gory, puisqu'il a été employé pour des Diptères et des Hémiptères, mais il a tort de confondre les *Eumerus*, avec les *Rhaeboscelis* de Chevrolat. Il y a donc lieu de donner un nom nouveau aux *Eumerus*, et je proposerai celui de **Euamyia**.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre habite le Brésil.

1. *E. chryselytria*, Perty, Del. Anim. p. 19, pl. 4, f. 14 (1830) (Brésil).

carbuncula, Gory, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 68, pl. 5, f. 2 (1833).

18. GENUS AMYIA, THOMSON

Amyia. Saunders, Cat. Bupr. p. 111 (1871) non décrit; Thomson, Typ. Bupr. p. 83 (1878).

Caractères. — « *Corpus* valde convexum, dorso subdepressum. *Caput* vix concavum: antennae » breves, art. 1-5 moniliformibus, coeteris pectinatis, cavitatibus magnis, prope oculos sitis. *Prothorax* » declivis, transversus, antice et praecipue postice sinuatus, lateribus rotundatus et marginatus. *Scutellum* » triangulare. *Elytra* convexa, lateribus medio lunata, post dimidium latiora, lateribus posticis minute

» denticulata, apice oblique separata et rotundata. *Prosterni appendix* sat lata et brevis, in mesosterni » recepta. *Abdomen* convexum. *Pedes* mediocres; femora omnia subtus minute dentata; tibiae paulo intus » arcuatae; tarsi paulo dilatati.

» OBSERVATIONS. — Très voisin du genre *Eumerus* Gory, dont il se distingue de la façon suivante : » 1° *corps* plus convexe; 2° *cavités antennaires* plus espacées; 3° *antennes* plus courtes, plus robustes; 4° *pro-* » *thorax* déclive, tout autrement construit; 5° *écusson* triangulaire; 6° *élytres* dentées sur les bords latéraux » postérieurs; 7° *cuisse* pluridentées en dessous; 8° *tarses* plus courts. »

Je crois à la validité de ce genre (dont je ne connais pas les espèces), parce qu'il a été fondé par M. Edw. Saunders et admis par M. Ch. O. Waterhouse, qui y a introduit deux espèces. Contrairement à l'opinion de M. J. Thomson, je doute qu'il ait la cavité sternale formée par le mésosternum.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre habite le Brésil.

1. *A. caraboides*, Thomson, Typ. Bupr. p. 83 (1878) (Brésil).
2. *A. cribrata*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 19, p. 447 (1887) (Brésil).
3. *A. punctipennis*, Waterhouse, idem, p. 447 (1887) (Parana).
4. *A. violacea*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Eumerus*, p. 3, pl. 1, f. 2 (1839) (Brésil).

19. GENUS CALLIPYNDAX, WATERHOUSE

Callipyndax. Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5e), Vol. 19, p. 295 (1887).

Caractères. — « Caractères généraux des *Amyia*, mais plus court et relativement plus large. » Prosternum muni d'une « mentonnière » légèrement sinueuse dans son milieu. Les fémurs ont une » double rangée de dents aiguës au côté interne, et sont très distincts des *Amyia*. Tarses très courts; le » premier article des antérieurs et des médians pas plus long que le suivant; le premier article des tarsi » postérieurs aussi long que 2 et 3 réunis. Pronotum deux fois aussi large que long, anguleux sur les » côtés. Elytres de la largeur du pronotum, sensiblement de moitié plus larges que longs; horizontaux » en avant, déclives en arrière; les côtés parallèles, le sommet obliquement atténué; chacun avec une » courte côte obtuse. Suture du premier et du deuxième segment abdominal indistincte.

M. Ch. O. Waterhouse fonde ce genre sur un ensemble de caractères indiscutablement distincts de ceux de *Amyia*. Bien que je ne reconnaisse pas le type de l'unique espèce qui en fait partie, je pense qu'il peut être maintenu.

Distribution géographique de l'espèce. — Ce genre habite le Brésil.

1. *C. cupreiventris*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 19, p. 295 (1887) (Brésil).

20. GENUS MELIBÆOPSIS, NOV. GEN.

Caractères. — Tête large, légèrement concave et inclinée par suite de la déclivité de la partie antérieure du pronotum; épistome court, largement et peu profondément échancré en arc; joues armées d'une courte dent aiguë; cavités antennaires médiocres, arrondies, assez distantes pour le groupe et situées contre le bord interne des yeux. — Antennes courtes et relativement épaisses, insérées, au repos, à leur base, dans une rainure non prolongée sur l'épisternum prothoracique, dentées à partir du 6° article; 1 et 2 épais; 3 à 5 plus courts, subglobulaires et moniliformes; les suivants épais, transversaux, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres mais saillants, elliptiques, obliques et plus écartés vers le vertex que vers la bouche. — Pronotum grand, plus large haut, convexe, déclive en avant, déprimé sur les côtés antérieurs; ses bords rugueux mais non crénelés. — Elytres convexes, déclives en arrière avec une vague côte médiane naissant du calus huméral; le sommet séparément arrondi et

finement dentelé. — Prosternum muni d'une mentonnière bilobée, grande et non contiguë au milieu; étranglé au sommet entre les hanches antérieures. — Mésosternum divisé; ses branches latérales à peine visibles. — Métasternum à peine échancré et étroit. — Hanches postérieures non dilatées au côté interne et très dilatées en avant à l'externe. — Pattes assez robustes; fémurs assez épais, fusiformes, finement crénelés sur leur bord interne; tibias robustes et arqués, leur bord externe tranchant et dentelé, ce bord cilié sur les postérieurs; tarses très courts, déprimés, leurs articles subégaux; crochets bifides. — Corps oblong, convexe; faciès intermédiaire entre les *Melibæus* et les *Pseudagrilus*.

Je ne connais que deux espèces qui puissent rentrer dans ce genre; les caractères du dessous sont un peu plus accentués chez la première (*obesa*) que chez la seconde (*densegranata*) mais il y a quasi-identité dans le faciès.

Distribution géographique des espèces. — Ces deux espèces proviennent de l'Afrique équatoriale.

1. **M. obesa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 280 (1899) (Congo).

2. **M. densegranata*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 318 (1894) (Quango).

21. GENUS PSEUDAGRILUS, CASTELNAU

Pseudagrilus. Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 165 (1835); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 82 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 116 (1864).

Caractères. — Tête inclinée et convexe, surtout en arrière; front non ou à peine sillonné; épistome court, largement et peu profondément échancré au milieu; joues faiblement et obtusément dentées; cavités antennaires médiocres, légèrement transversales et situées contre le bord interne des yeux. — Antennes insérées à leur base dans un sillon non prolongé sur l'épisternum prothoracique, dentées à partir du 4^e article; 1 renflé; 2 et 3 un peu plus courts, subcylindriques, subégaux entre eux; les suivants s'élargissant graduellement, obtusément dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux grands, ovalaires, rétrécis en avant, très légèrement obliques et un peu plus écartés en arrière, sur le vertex. — Pronotum un peu plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière; le disque convexe; les côtés et la base déprimés; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian avancé; les côtés arqués en avant et subsinueux en arrière; la base bisinuée avec un lobe médian tronqué. — Ecusson variable, toujours très acuminé en arrière, sa partie antérieure souvent en carré ou en parallélogramme dont le côté intérieur est bisiné avec une partie médiane avancée en angle très aigu. — Elytres subparallèles, convexes, largement et séparément arrondis et dentelés au sommet. — Marge antérieure du prosternum munie d'une large mentonnière entière, à peine sinueuse au milieu et arrondie sur les côtés; prosternum convexe, triangulaire, acuminé au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales à peine distinctes. — Métasternum échancré en avant. — Hanches postérieures peu dilatées au côté interne, sensiblement à l'externe, les marges inversement sinueuses, mais la sinuosité plus accentuée sur l'antérieure que sur la postérieure. — Pattes assez robustes; fémurs antérieurs et médians normaux et subfusiformes, les postérieurs très robustes et le plus souvent rouge feu; tibias grêles et normaux; tarses postérieurs sensiblement plus allongés que les autres, leur premier article un peu plus long que le suivant; crochets fortement dentés à la base. — Corps allongé; faciès d'*Agilus*, mais l'extrémité des élytres toujours arrondie.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend une douzaine d'espèces actuellement connues, toutes propres à l'Afrique intertropicale et plus nombreuses dans la région australe de ce continent :

1. *P. beryllinus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 360 (1851) (Cameroon, Zanzibar, Natal).

2. *P. sophorae*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 215 (1794) (Guinée, Congo).
 3. *P. sophoroides*, Murray, Ann. Mag. Nat. Hist. (4), Vol. 2, p. 106 (1868) (Guinée, Natal).
auripes, Thomson, Typ. Bupr. p. 82 (1878).
 4. *P. granulatus*, Roth, Wieg. Arch. Naturg. p. 119 (1851) (Abyssinie).
 5. **P. subfasciatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 318 (1898) (Congo).
 6. *P. cyanimus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 359 (1851) (Caffrerie, Togo).
 7. **P. leonensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 318 (1898) (Sierra Leone).
 8. *P. zonatus*, Roth, Wieg. Arch. Naturg. p. 119 (1851) (Abyssinie, Zambèse).
 9. *P. splendidus*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 166 (1835) (Sénégal, Sierra Leone, Zanzibar).
-
10. *P. Fabricii*, Saunders, Cat. Bupr. p. 107, n° 4 (1871) (Guinée).
sophorae || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Agrilus*, p. 65, pl. 14, f. 85 (1839).
 11. *P. inornatus*, Harold, Mon. Akad. Wiss. Berl. p. 218 (1878) (Zanguebar).
 12. *P. melliculus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 266, pl. 45, f. 261 (1841) (Cap de Bonne-Espérance).

22. GENUS SAMBUS, H. DEYROLLE

Sambus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 210 (1864),

Caractères. — Tête inclinée; front plus ou moins aplani ou inégal; vertex très bombé et sillonné; épistome très court, largement échancré, l'échancrure anguleuse, séparée du front par un fin sillon transversal; joues inermes; cavités antennaires grandes, transversales, ouvertes au côté interne où elles forment gouttière. — Antennes assez longues, insérées au repos, à leur base, dans un sillon non prolongé sur l'épisternum prothoracique; dentées à partir du 5^e article, les 4 premiers grêles et subcylindriques; 1 plus épais que 2; 2, 3 et 4 subégaux; les suivants transversaux, aigus et dentés au côté interne, munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez gros, subovales et parallèles. — Pronotum plus large que haut; le disque convexe; la base bisinuée avec un lobe médian tronqué, les côtés munis d'une carène, la marge latérale plus ou moins crénelée. — Ecusson médiocre, mais toujours large, caréné transversalement en arrière. — Elytres convexes, lobés à la base avec un calus huméral saillant; le sommet arrondi et déclive. — Marge antérieure du prosternum prolongée suivant une mentonnière grande et arquée; prosternum large, non rétréci au sommet mais simplement bisiné. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes et arquées entre les hanches postérieures et les médianes. — Métasternum échancré en avant. — Hanches postérieures très étroites au milieu et dilatées sur les côtés; les marges, surtout l'antérieure, très sinueuses. — Pattes assez robustes; fémurs robustes, les postérieurs plus épais que les autres et munis, sur la tranche interne, d'une petite dent obtuse située vers le tiers antérieur; tibias grêles et normaux, les postérieurs avec un léger renflement obtus et cilié, situé vers le milieu de la tranche externe; tarses courts, le premier article des postérieurs semblable au suivant. — Corps épais, oblong, rarement allongé; taille médiocre ou petite.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend une quarantaine d'espèces actuellement connues et propres à la région Indo-malaise. Deux espèces seulement ont été découvertes en Afrique.

1. **S. zonalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 342 (1893) (Rangoon).
2. *S. coloratus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 816 (1892) (Birmanie).
3. **S. fulgidicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 81 (1900) (Sikkim).
4. *S. vermiculatus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 215 (1864) (Dorey).
5. ****S. pygmaeus***, Kerremans, (Ile Roon).
|| *simplex*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 81 (1900).
6. **S. modestus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 202 (1892) (Birmanie).
7. *S. Gautieri*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 214 (1864) (Waigiou).
8. **S. gibbicollis*, Kerremans, ibidem, Vol. 36, p. 206 (1892) (Bengale).

9. **S. minutus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 138 (1896) (Sumatra).
 10. *S. amabilis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 215 (1864) (Batchian).
 11. **S. Deyrollei*, Thomson, Typ. Bupr. p. 82 (1878) (Bengale).
 12. *S. subgriseus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 216 (1864) (Makian).
 13. *S. chalcosomus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 55 (1879) (Bengale).
 14. **S. nigrinus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 207 (1892) (Bengale).
 15. **S. opacus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 17 (1900) (Sumatra).
 16. **S. fulvopictus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 321 (1900) (Sumatra).
 17. **S. pictus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 18 (1900) (Sumatra).
 18. **S. Weyersi*, Kerremans, idem (Sumatra).
 19. **S. gratiosus*, Kerremans, ibidem, p. 19 (Sumatra).
 20. ***S. africanus**, nov. sp. (1) (Afrique orientale anglaise).
 21. **S. aeneus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 19 (1900) (Sumatra).
 22. **S. pauper*, Kerremans, idem, p. 28 (Sumatra).
 23. **S. simplex*, Kerremans, ibidem, p. 20 (Sumatra).
 24. ***S. villosus**, nov. sp. (2) (Sumatra).
 25. **S. delectabilis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 20 (1900) (Sumatra).
-
26. *S. albopunctatus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 347 (1851) (Natal).
 27. *S. argentatus*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 358 (1877) (Nouvelle-Guinée).
 28. *S. auricolor*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 322 (1874) (Samar).
 29. *S. Boisduwali*, Montrouzier, Ann. Soc. Agr. Lyon. (2), Vol. 7, p. 10 (1855) (Polynésie).
 30. *S. delicatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 55 (1879) (Célèbes).
 31. *S. dives*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 217 (1864) (Célèbes).
 32. *S. divisus*, H. Deyrolle, idem, p. 218 (Célèbes).
 33. *S. femoralis*, Kerremans, Ann. Mus. Genova, p. 817 (1892) (Birmanie).
 34. *S. kansuensis*, Ganglbauer, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 24, p. 27 (1890) (Chine).
 35. *S. Lafertei*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 212, pl. 4, f. 17 (1864) (Batchian).
 36. *S. lituratus*, H. Deyrolle, idem, p. 214 (Makian).
 37. *S. Loriae*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 1003 (1890) (Nouvelle-Guinée).
 38. *S. lugubris*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 323 (1874) (Bohol).
 39. *S. macromerus*, Montrouzier, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 252 (1860) (Nouvelle-Calédonie).
 40. *S. Parisii*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 213 (1864) (Céram).
 41. *S. quadricolor*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Vol. 11, p. 513 (1873) (Japon).
 42. *S. sorocinus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 217 (1864) (Célèbes).

23. GENUS SAMBOIDES, KERREMANS

Samboides, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 16 (1900).

Caractères. — Tête étroite, infléchie, proéminente, mais non bombée sur le vertex; épistome court, bisinué, situé sur le même plan que le front, dont il forme le prolongement sans sillon séparatif; joues inermes; cavités antennaires grandes et subtransversales. — Antennes assez longues et grêles, dentées à partir du 5^e article; 1 et 2 allongés, assez épais; 3 et 4 grêles, fusiformes et subégaux entre eux; les suivants dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux allongés, grands, ovales, amincis en avant, obliques et rapprochés en arrière sur le vertex. — Pronotum en trapèze très

(1) Long. 3; larg. 0,7 mm. — Petit, allongé, oblong, convexe; tête verte; pronotum bronze clair, ses côtés cuivreux; élytres bronze obscur avec une villosité grise éparses et une bande anguleuse au tiers postérieur. — Vertex faiblement sillonné; pronotum à très fines rides onduleuses; élytres rugueux, couverts de squames simulant des fines écailles aciculées. Dessous noir et couvert d'une courte villosité grise assez rare. — Afrique orientale anglaise.

(2) Long. 2,7; larg. 0,6 mm. — Ecourté, atténué et déclive en arrière, convexe; tête verte, couverte d'une longue villosité argentée; pronotum obscur et brillant avec les côtés inférieurs vert clair; élytres verdâtres et brillants, couverts, sur leur moitié suturale, d'une villosité argentée. Dessous noir. — Tête convexe, sans sillons; disque du pronotum convexe; élytres très finement granuleux, dentelés au sommet; dent fémorale presque nulle. — Sumatra.

atténué en avant; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian; les côtés obliques et faiblement arqués avec la marge latérale lisse et finement rebordée; la base bisinuée. — Ecusson large, subelliptique, sillonné transversalement, la marge postérieure sinueuse et acuminée au milieu. — Elytres plans sur le disque, déclives sur les côtés et en arrière, subacuminés et finement dentelés au sommet. — Marge antérieure du prosternum avancée suivant une large mentonnière échancrée au milieu; prosternum large et plan. — Mésosternum divisé, ses branches latérales très courtes et très étroites entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum à peine échancré en avant. — Hanches postérieures non contiguës, élargies en avant, au côté externe. — Pattes assez robustes; fémurs antérieurs normaux, les postérieurs très renflés, inermes sur le bord interne; tibias longs et grêles; tarses courts, tous leurs articles subégaux entre eux, sauf le 5^e, celui-ci allongé; crochets dentés. — Corps écourté, naviculaire, convexe en dessous et acuminé en arrière.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre provient de Sumatra.

1. **S. viridana*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 17 (1900) (Sumatra).

24. GENUS CRYPTODACTYLUS, H. DEYROLLE

Cryptodactylus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 130 (1864).

Caractères. — Tête convexe, quadrituberculée entre deux sillons qui se coupent, l'un transversal, l'autre longitudinal; épistome court, échancré au milieu, son sommet formé par le bord des cavités antennaires; joues inermes; cavités antennaires grandes, arrondies et presque contiguës, séparées du front par un sillon. — Antennes courtes, dentées à partir du 5^e article; 1 allongé et épais; 2 court, obconique; 3 et 4 un peu plus longs mais moins épais, subégaux entre eux; les suivants transversaux, aigus au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques, un peu obliques, plus écartés en arrière, sur le vertex que vers la bouche. — Pronotum peu convexe, élargi sur les côtés, rétréci en avant et en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian avancé et arqué; le lobe médian de la base tronqué; des carènes latérales. — Ecusson triangulaire, un peu plus long que large; son sommet aigu. — Elytres plans et droits sur le disque, un peu plus larges que le pronotum à la base, arrondis à l'épaule, sinueux sur les côtés, légèrement dilatés ensuite et séparément arrondis et subacuminés au sommet; celui-ci finement dentelé. — Marge antérieure du prosternum munie d'une large mentonnière arquée; prosternum très légèrement convexe, subtriangulaire et acuminé au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et arquées entre les hanches antérieurs et les médianes. — Métasternum échancré en avant. — Hanches postérieures plus dilatées en avant au côté externe qu'à l'interne; la marge antérieure très sinueuse, la postérieure presque droite. — Pattes assez robustes; fémurs normaux; tibias larges, dilatés et tranchants sur le bord externe, évidés intérieurement au sommet pour l'insertion du tarse au repos; tarses courts et larges, les articles subégaux; crochets appendiculés à la base. — Corps allongé, plan en dessus, peu robuste.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre ne comprend qu'un petit nombre d'espèces connues, toutes propres à la faune Indo-Malaise.

1. *C. pulchellus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Evagora*, p. 7, pl. 2, f. 10 (1839) (Bengale).

* *pulchellus*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 206 (1890).

2. *C. tristis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 132 (1864) (Sumatra).

3. *C. philippinensis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 321 (1874) (Manille).

4. **C. scutellaris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 209 (1892) (Bengale).

5. **C. Weyersi*, nov. sp. (1) (Sumatra).

(1) Long. 4; larg. 0,8 mm. — Petit, étroit, entièrement noir avec, sur les élytres, trois bandes grises, sinueuses et formées par une courte villosité. — Tête étroite et très convexe en arrière: sillon de la base du pronotum très profond et oblique; les côtés de celui-ci largement arrondis, à peine anguleux en arrière; élytres très finement granuleux, plus finement encore sur les bandes villoses. — Sumatra.

6. **C. nigricans*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 206 (1890) (Bengale).
7. **C. cyaneoniger*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 207 (1892) (Bengale).
8. **C. cuprascens*, Kerremans, idem, p. 209 (Bengale).

-
9. *C. auriceps*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 513 (1873) (Japon).
 10. *C. coeruleus*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. (3), Vol. 5, p. 311 (1867) (Siam).
 11. *C. gracilis*, Schoenfeldt, Ent. Nachtr. Vol. 14, p. 209 (1888) (Célèbes, Japon).
auriceps, Lewis, The Entomologist, Vol. 26, p. 151 (1893).
 12. *C. lugubris*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 131, pl. 3, f. 3 (1864) (Céram).

25. GENUS TOXOSCELUS, H. DEYROLLE

Toxoscelus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 127 (1864).

Caractères. — Tête convexe, sillonnée longitudinalement, vaguement bituberculée en arrière; épistome assez allongé, faiblement échancré en avant, séparé du front par un fin sillon transversal; joues inermes; cavités antennaires grandes, sensiblement espacées et situées à une certaine distance du bord interne des yeux. — Antennes courtes, dentées à partir du 4^e ou du 5^e article; 1 renflé, légèrement courbe; 2 plus court, de même épaisseur, 3 et 4 de même longueur, mais plus grêle; les autres dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, ovalaires, obliques et légèrement écartés en arrière sur le vertex. — Pronotum très élargi sur les côtés, atténué en avant et rétréci en arrière; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian très avancé; la base bisinuée avec un large lobe médian avancé et arrondi; carènes latérales plus ou moins distinctes. — Ecusson médiocre, triangulaire, un peu plus long que large et acuminé au sommet. — Elytres plans et droits sur le disque, sinueux sur les côtés, légèrement élargis au tiers postérieur, rétrécis ensuite et conjointement arrondis au sommet avec un très petit vide anguleux sutural. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc, sans mentonnière, mais avec un léger rebord; prosternum plan ou un peu concave, élargi en avant et acuminé en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et arquées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum échancré en avant. — Hanches postérieures concaves en avant et droites en arrière. — Pattes moyennes; fémurs normaux; tibias subcylindriques, les antérieurs et les médians très recourbés, surtout à la base, les postérieurs presque droits et ciliés sur leur tranche externe; tarses courts, à articles 1 à 4 subégaux entre eux; crochets lobés ou appendiculés à la base. — Corps aplani en dessus, peu robuste et allongé.

Distribution géographique des espèces. — Des sept espèces actuellement connues de ce genre, une seule est propre à l'Afrique (Cameroon); les autres proviennent de Bornéo, de Sumatra, du Bengale et des Philippines.

1. **T. purpureomicans*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 205 (1890) (Bengale).
2. **T. singularis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 12 (1900) (Sumatra).
3. **T. africanus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 274 (1899) (Cameroon).

-
4. *T. centralis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 129 (1864) (Bornéo).
 5. *T. funebris*, H. Deyrolle, idem, p. 130 (Bornéo).
 6. *T. rugicollis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 322 (1874) (Luçon).
 7. *T. undatus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 130 (1864) (Bornéo).

26. GENUS EVIMANTIUS, H. DEYROLLE

Evimantius. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 113 (1864); Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 163 (1891).

Caractères. — Tête convexe, bituberculée entre les yeux et sillonnée longitudinalement; épistome court, échancré en avant, situé sur un plan inférieur à celui du front et séparé de celui-ci par une carène transversale; joues armées d'une dent obtuse; cavités antennaires grandes et transversales. — Antennes dentées à partir du 4^e article; 1 épais, allongé et incurvé; 2 presque aussi long que 1, plus mince, renflé au bout; 3 et 4 obconiques, subégaux entre eux; les suivants plus larges et triangulaires; fossettes porifères terminales. — Yeux assez grands, elliptiques, obliques et plus écartés en arrière, sur le vertex, qu'en avant. — Pronotum subtrapézoïdal; le disque très convexe, les côtés déprimés; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian; la latérale oblique, échancrée contre la base; celle-ci bisinuée avec un lobe médian large et tronqué. — Ecusson en trapèze, tronqué au sommet. — Elytres allongés, plans, largement évidés entre la suture et une côte médiane, longitudinale et naissant du calus huméral, celui-ci très saillant; le sommet subacuminé. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière très étroite, plus accentuée et lobée sur les côtés; prosternum large, plan, rétréci en arrière et acuminé au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et recourbées entre les hanches antérieures et les médianes. — Mésternum largement échancré en arc en avant. — Hanches postérieures plus dilatées en avant au côté externe qu'à l'interne; la marge antérieure sinueuse, la postérieure presque horizontale, un peu abaissée au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs et tibiaux normaux, ceux-ci un peu arqués, grêles et subcylindriques; tarses assez allongés, les 4 premiers articles comprimés, le 1^{er} des postérieurs un peu plus long que le suivant, le 5^e allongé et grêle; crochets dentés à la base. — Corps allongé, plan en dessus, atténué en arrière.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que deux espèces de genre, toutes deux de Madagascar.

1. **E. rufopictus*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 163 (1891) (Madagascar).

2. *E. curvicollis*, Kerremans, idem, p. 164 (Madagascar).

27. GENUS ALYSSODERUS, H. DEYROLLE

Alyssoderus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 114 (1864).

Caractères. — Tête convexe, inclinée en avant; front médiocrement sillonné et inégal, mais faiblement bossué; épistome allongé, échancré en avant et séparé du front par un fin sillon transversal; joues dentées; cavités antennaires assez grandes, arrondies. — Antennes médiocres, dentées à partir du 5^e article; 1 allongé, obconique, épaissi au bout, aussi long que 2 et 3 réunis; 2 court, épais, subglobulaire; 3 et 4 obconiques, plus grêles, subégaux entre eux, 3 un peu plus allongé que 2; les suivants triangulaires, transversaux, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques, un peu obliques et légèrement écartés en arrière sur le vertex. — Pronotum inégal, bossué, convexe, bisinué en avant avec un lobe médian avancé et subanguleux; les côtés obliques et arqués; la base bisinuée avec un large lobe médian tronqué au-dessus de l'écusson. — Celui-ci petit, triangulaire. — Elytres subconvexes, atténués en arrière, largement et peu profondément évidés entre la suture et une côte longitudinale et médiane naissant du calus huméral. — Marge antérieure du prosternum tronquée, sans mentonnière; prosternum assez court, large, aplani, le sommet obliquement tronqué sur les côtés et subarrondi à l'extrémité. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et

recourbées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum faiblement échancré en arc en avant. — Hanches postérieures courtes, plus dilatées en avant au côté externe qu'à l'interne, la marge antérieure sinueuse, la postérieure oblique. — Pattes peu robustes; fémurs et tibias normaux, ceux-ci grêlés, subcylindriques et droits, les postérieurs ciliés sur leur tranche externe; tarses médiocres et comprimés, le premier article des postérieurs plus long que le suivant; crochets des tarses bifides. — Corps allongé, subcylindrique, assez convexe, atténué en avant et en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît exclusivement confiné dans l'Afrique australe.

1. *A. leucogaster*, Wiedemann, Germ. Mag. Vol. 4, p. 121 (1821) (Caffrerie).

foveolatus, Thunberg, Nov. Act. Upsal, Vol. 9, p. 48 (1827).

2. *A. albi vittis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Amorphosoma*, p. 7, pl. 2, f. 7 (1839) (Cap Bonne-Esp.).

3. *A. superciliosus*, Wiedemann, Germ. Mag. Vol. 4, p. 121 (1821) (Natal).

cornutus, Thunberg, Nov. Act. Upsal. Vol. 9, p. 52 (1827).

4. *A. cuprascens*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Amorphosoma*, p. 9, pl. 2, f. 10 (1839) (Cap Bonne-Esp.).

5. *A. spectrum*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 339 (1851) (Caffrerie).

6. *A. vittatus*, Lansberge, Notes Leyd. Mus. p. 116 (1886) (Kumpata).

28. GENUS EUPRISTOCERUS, H. DE YROLLE

Eupristocerus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 113 (1864).

Caractères. — Tête sillonnée; front bituberculé entre les yeux; épistome court, profondément échancré en arc au milieu et lobé sur les côtés, séparé du front par une étroite carène anguleuse, un peu avancée entre les cavités antennaires; joues dentées; cavités antennaires grandes et arrondies. — Antennes robustes, dentées à partir du 4^e article; 1 épais, renflé au bout et courbe; 2 très court globulaire et aussi épais que le 1^{er}; 3 de la longueur du deuxième, mais triangulaire; 4 et 5 très larges, dentés au côté interne; 6 un peu moins grand que 5 et moins dilaté, les suivants diminuant graduellement en longueur et en largeur; à partir du 4 munis d'une large fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, ovales et parallèles. — Pronotum médiocre, plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, le disque très convexe, les côtés aplanis et la base sillonnée; la marge antérieure peu sinueuse, la latérale crénelée; la base bisinuée avec un large lobe médian arqué. — Ecusson très petit, triangulaire. — Elytres larges, convexes, élargis au tiers supérieur, sensiblement évidés le long de la suture; le sommet séparément arrondi et dentelé. — Marge antérieure du prosternum tronquée, sans mentonnière, très étroitement rebordée; prosternum court, large, plan, atténué au sommet, celui-ci arrondi. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes, incurvées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum faiblement échancré. — Hanches postérieures très courtes, non dilatées au côté interne, l'externe très élargi en avant. — Pattes peu robustes; fémurs et tibias normaux, à bord externe tranchant, les postérieures ciliés sur ce bord; tarses avec les quatre premiers articles subégaux; crochets bifides. — Corps assez épais, convexe et élargi en arrière.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre habite l'Amérique du Nord.

1. *E. cogitans*, Weber, Obs. Ent. Vol. 1, p. 75 (1801) (Etats-Unis d'Amérique).

ignarus, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 211 (1801).

ruficollis, Herbst, Col. Vol. 9, p. 249, pl. 155, f. 9a-b (1801).

29. GENUS POLYONYCHUS, CHEVROLAT

Polyonychus. Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 102 (1837).

Caractères. — Tête convexe, sillonnée longitudinalement, quadrituberculée ou non; épistome court, à peine sinueux en avant, séparé du front par un sillon sinueux et profond; joues armées d'une courte dent obtuse; cavités antennaires grandes et transversales. — Antennes courtes, dentées à partir du 4^e article; le premier courbé et épais; 2 plus court, globulaire; 3 plus mince et plus court; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux oblongs, globulaires, obliques et plus écartés en arrière, sur le vertex, qu'en avant. — Pronotum large, convexe sur le disque, les côtés aplanis; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian arrondi; les côtés sinueux au milieu et atténués en avant et en arrière; la base bisinuée avec le lobe médian tronqué. — Ecusson assez grand, en triangle équilatéral. — Elytres allongés, peu convexes, avec une côte médiane naissant du calus huméral et disparaissant vers le sommet; celui-ci conjointement arrondi et finement dentelé. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière entière, à bords subsinueux; prosternum court, un peu bombé, atténué et arrondi au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches très courtes, à peine visibles entre les hanches antérieures et les médianes. — Méta sternum échancré en avant. — Hanches postérieures courtes, faiblement dilatées au côté inférieur interne et très dilatées au côté antérieur externe. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, creusés sur leur tranche interne; tibias faiblement arqués, légèrement dilatés sur leur moitié postérieure et tranchants sur le bord externe, les postérieurs ciliés sur ce bord; tarses très courts, leurs quatre premiers articles subégaux entre eux; crochets bifides. — Corps allongé, subplan en dessus, subcylindrique, arrondi en avant et en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre a toujours été confondu avec les *Discoderes*, dont il s'éloigne par beaucoup de caractères. Il paraît confiné dans l'Hindoustan et les régions affines

1. *P. tricolor*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. (3), Vol. 5, p. 311, pl. 21, f. 5 (1867) (Birmanie).
2. *P. nigropictus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Coraeus*, p. 4, pl. 1, f. 4 (1839) (Bengale).
* *pictus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 339 (1893).
3. **P. mucidus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 102 (1837) (Bengale).
Smer, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Coraeus*, p. 3, pl. 1, f. 3 (1839).
4. **P. proximus*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 207 (1890) (Bengale).

30. GENUS DIADORA, KERREMANS

Diadora. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 323 (1900).

Caractères. — Tête convexe, inclinée en avant; front inégal, sillonné longitudinalement et bituberculé en avant; épistome échancré en avant, court, séparé du front par une carène; droit et non rétréci entre les cavités antennaires; joues dentées; cavités antennaires médiocres, arrondies et situées contre les yeux. — Antennes médiocres, dentées à partir du 4^e article; 1 épais, 2 et 3 à peu près aussi longs que 1, mais plus grêles et subégaux entre eux; les suivants assez épais, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux petits, saillants, subelliptiques, à peine obliques et un peu plus écartés en arrière, sur le vertex. — Pronotum à peine plus large que haut et un peu plus étroit en avant qu'en arrière; le disque inégal, bossué et très convexe; la marge antérieure bisinuée, très avancée au milieu et relevée en gouttière ou simplement rebordée; la base bisinuée avec un large lobe médian arqué et avancé. — Ecusson petit, en triangle un peu allongé, acuminé au sommet. — Elytres allongés, subplans, légèrement lobés à la base, atténués en arrière et séparément arrondis ou subacu-

minés au sommet; celui-ci finement dentelé. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc, finement rebordée sans mentonnière distincte; prosternum court, légèrement convexe, atténué en arrière. — Branches latérales du mésosternum très courtes et arquées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum à peine échancré en avant. — Hanches postérieures plus dilatées au côté externe qu'à l'interne, la marge antérieure plus concave que la postérieure. — Pattes peu robustes; fémurs normaux; tibias un peu arqués, leur bord externe caréné, celui des postérieurs cilié; tarses très courts, leurs quatre premiers articles très courts et subégaux entre eux; crochets bifides. — Corps allongé, subcylindrique, très rugueux en dessus.

Distribution géographique des espèces. — Je ne connais que deux espèces de ce genre, toutes deux du Brésil.

1. **D. gibbicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 52 (1897) (Pernambouque).

2. **D. lutea*, Kerremans, idem, p. 51 (Bahia).

31. GENUS PARADORA, KERREMANS

Paradora. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 323.

Caractères. — Tête convexe, sillonnée longitudinalement et bituberculée en arrière; épistome échancré en arc en avant; joues inermes; cavités antennaires grandes, transversales et surmontés d'un sillon net et arqué. — Antennes courtes, dentées à partir du 5^e article; 1 et 2 subégaux, épais, renflés au sommet; 3 et 4 subégaux entre eux, plus grêles, obconiques, un peu plus courts que 1 et 2; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, assez saillants, elliptiques, un peu obliques et légèrement écartés en arrière sur le vertex. — Pronotum convexe sur le disque; impressionné et déprimé sur les côtés; la marge antérieure fortement bisinuée avec le lobe médian grand, arqué et avancé sur le vertex; les côtés dilatés, aplanis, subsinueux et arqués avec l'angle postérieur très obtus; une carène latérale sinueuse; la base bisinuée avec le lobe médian tronqué. — Ecusson assez grand, en triangle équilatéral. — Elytres assez convexes, allongés, oblongs, arrondis et saillants à l'épaule, déprimés à la base, arrondis au sommet. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière plus ou moins grande et plus ou moins échancrée au milieu; prosternum assez large, plan, arrondi et un peu atténué en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et arquées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures courtes au milieu, un peu dilatées en arrière au côté interne et très dilatées en avant à l'externe, la marge antérieure très sinueuse, la postérieure légèrement cintrée en dedans. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes; tibias grêles et simples; tarses assez courts, les articles 1 à 4 subégaux entre eux; crochets bifides. — Corps oblong, peu convexe en-dessus, couvert d'une vestiture bigarrée et soyeuse, sombre en-dessus.

J'ai fondé ce genre pour une espèce du Cap et une autre de Madagascar, décrites par Castelnau et Gory, et rangées par eux parmi les *Corabus*. M. Edw. Saunders, dans son catalogue, les plaçait parmi les *Discoderes*. Depuis, j'avais fait de ces espèces des *Phlocteis* et j'ai cru devoir les en insérer ensuite.

Distribution géographique des espèces. — Je ne connais que quatre espèces pouvant être admises dans ce genre, dont trois de Madagascar et une de Mozambique et du Cap de Bonne-Espérance. Peut-être y aura-t-il lieu d'y intercaler quelques *Discoderes* ou quelques *Amorphosoma* qui ne me sont pas connus en nature.

1. *P. pumicata*, Klug, Ins. Madag. p. 62 (1833) (Madagascar).

2. *P. impetigiosa*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 277, pl. 46, f. 269 (1841) (Cap de Bonne-Espérance).

3. **P. zonata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 277 (1899) (Madagascar).
4. **P. saxosicollis*, Fairmaire idem, Vol. 41, p. 381 (1897) (Madagascar).
5. **P. nodifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 281 (1899) (Dar-Es-Salaam).
nodiceps, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 342 (1900).

32. GENUS EPIMACHA, KERREMANS

Epimacha. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 321 (1900).

Caractères. — Tête convexe, faiblement mais visiblement quadrituberculée en arrière; front étroitement sillonné; épistome court, largement et peu profondément échancré en arc en avant, séparé du front par une carène sinueuse; joues inermes; cavités antennaires très grandes et transversales. — Antennes courtes, dentées à partir du 5^e article; le 1^{er} robuste et épais; 2 plus grêle, un peu plus court que 3 et 4 réunis; ceux-ci courts, subégaux et obconiques; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, assez saillants, elliptiques, un peu obliques et légèrement écartés en arrière, sur le vertex. — Pronotum plus large que haut, plus étroit en avant et en arrière, plan sur le disque, déclive et caréné sur les côtés; la marge antérieure faiblement bisinuée; la marge latérale obliquement arquée en avant et échancrée en arrière dans l'angle postérieur; la base faiblement bisinuée. — Ecusson petit, en triangle équilatéral. — Elytres plans sur le disque et légèrement déclives sur les côtés, laissant à découvert une portion latérale de la région supérieure du premier segment abdominal; le sommet obliquement tronqué de part et d'autre et formant un angle obtus. — Marge antérieure du prosternum munie d'une large mentonnière arrondie aux angles et faiblement bisinuée au milieu; prosternum plan, anguleusement atténué en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes et arquées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum faiblement échancré au sommet. — Hanches postérieures étroites, faiblement et inversement dilatées au côté interne et à l'externe. — Pattes médiocres; fémurs fusiformes, légèrement incurvés au sommet; tibias antérieurs et médians assez larges, aplanis et tranchants sur le bord externe; les postérieurs subcylindriques, ciliés sur le bord externe; tarses très courts, les articles 1 et 4 comme emboîtés l'un dans l'autre et égaux entre eux; crochets bifides. — Corps plan en dessus, atténué en avant et subacuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Les deux seules espèces que je connaisse de ce genre habitent les îles Andaman.

1. **E. planata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 80 (1900) (Iles Andaman).
2. ***E. Théryi**, nov. sp. (1) (Iles Andaman).

33. GENUS NASTELLA, NOV. GEN.

Caractères. — Tête médiocrement convexe, sans tubercules, avec un fin sillon médian; épistome très court, échancré au milieu en avant et bilobé sur les côtés; joues obtusément dentées; cavités antennaires assez grandes et arrondies. — Antennes assez allongées, dentées à partir du 5^e article; le 1^{er} épaissi, subfusiforme; 2 plus court que 1 et plus long que 3, épais et obconique; 3 et 4 courts, obconiques et subégaux entre-eux; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques et parallèles. — Pronotum uni, peu convexe sur le disque, déprimé sur les côtés; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian peu avancé;

(1) Long. 8; larg. 2,5mm. — Plan en dessus, atténué en avant et acuminé en arrière, d'un noir brillant et couvert en-dessus d'un dessin d'un noir velouté intense avec, vers le sommet, deux bandes villeuses et grises, l'une au tiers postérieur et l'autre préapicale. — Faciès de l'espèce précédente, mais le front plus tuberculé en arrière, la tête plus étroite, les côtés du pronotum plus élargis, plus dilatés et plus abaissés en avant, la carène moins nette, les élytres plus acuminés au sommet et terminés en épine aiguë, la coloration différente. — Iles Andaman.

les côtés arqués et subsinueux avec l'angle postérieur obtus et non échancré; la base bisinuée avec le lobe médian avancé entre les élytres et tronqué au sommet; une carène latérale sinueuse bien marquée en avant. — Ecusson très petit, triangulaire. — Elytres plans, à peine convexes avec une côte médiane vague; arrondis à l'épaule avec le calus huméral bien marqué; relevés à l'extrémité; les côtés postérieurs obliquement atténués, sinueux vers le sommet et ensuite obliquement tronqués. — Marge antérieure du prosternum sans mentonnière distincte sauf un très léger rebord de chaque côté; prosternum large, plan, atténué en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales arquées entre les hanches postérieures et les médianes. — Métasternum échancré au sommet. — Hanches postérieures non dilatées au côté interne et faiblement dilatées en avant à l'externe; la marge antérieure sinueuse et la postérieure droite. — Pattes médiocres; fémurs subfusiformes et normaux; tibias droits, grêles et subcylindriques; tarses égaux entre eux assez allongés, leurs articles non emboîtés, le premier des postérieurs un peu plus long que le suivant; crochets fortement dentés. — Corps allongé, légèrement élargi au tiers supérieur, peu convexe en-dessus.

Distribution géographique de l'espèce. — Une seule espèce, de la région du Cap de Bonne-Espérance.

I. ***N. Fairmairei**, nov. sp. (1). (Cap de Bonne-Espérance).

34. GENUS PLANIDIA, KERREMANS

Planidia, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 278 (1899).

Caractères. — Tête velue, quadrituberculée, sillonnée longitudinalement; épistome très étroit entre les cavités antennaires, son bord postérieur anguleusement échancré et constitué par les bords des cavités antennaires; joues inermes; cavités antennaires très grandes, arrondies, presque contigües, séparées par une étroite carène sillonnée que forme en cet endroit l'épistome, surmontées d'un profond sillon arqué. — Antennes très courtes, dentées à partir du 5^e article; 1 grand et très épais; 2 un peu moins grand, mais épais; 3 et 4 subégaux, triangulaires, obconiques; les suivants très courts et très transversaux, triangulaires, acuminés et dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques, très obliques et plus écartés en arrière qu'en avant. — Pronotum grand, inégal, bossué, subcylindrique; la marge antérieure fortement bisinuée avec le lobe médian avancé et arrondi; les côtés droits en arrière et légèrement arqués en avant avec une carène très sinueuse et la marge latérale lisse, un peu arquée et invisible en dessus; la base bisinuée avec un large lobe médian arqué. — Ecusson grand, très acuminé en arrière, en triangle curviligne; la base et les côtés échancrés en arc. — Elytres plans, droits, allongés, sans côtes distinctes, légèrement déclives sur les côtés et séparément arrondis au sommet. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière grande, avancée et cintrée en avant; prosternum court et subplan, anguleusement atténuée au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales arquées et entourant la moitié antérieure des hanches médianes. — Métasternum anguleusement échancré en avant. — Hanches postérieures courtes, un peu plus dilatées au côté antérieur externe qu'au postérieur interne. — Pattes peu robustes; fémurs et tibias normaux, les premiers sufusiformes et les seconds droits, à peine arqués à la base; tarses très courts, égaux entre eux; crochets bifides. — Corps très allongé, subcylindrique, plan sur les élytres.

(1) Long. 8, 5; larg. 2, 6 mm. — Bronze clair et légèrement cuivreuse, couvert d'une villosité grise assez dense et retenant une pulvéulence blanche, plus dense en-dessous, sur les côtés du pronotum, sur la moitié intérieure des élytres et à leur sommet que sur le restant du corps. — Tête rugueuse, finement et régulièrement chagrinée; pronotum couvert de petites rides sinueuses; élytres finement chagrinés, les rugosités formant de vagues petites rides onduleuses sur les côtés et sur la partie antérieure du disque. Dessous granuleux et ponctué, couvert, surtout en avant, d'une abondante pulvéulence blanche; extrémité du dernier segment abdominal arrondie et finement rebordée. — Cap de Bonne-Espérance.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue du genre provient de l'Abyssinie.

1. **P. velutina*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 279 (1899) Abyssinie.

35. GENUS DEMOSTIS, KERREMANS

Demostis. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 322 (1900).

Caractères. — Tête subplane en avant et ornée en arrière, sur le vertex, de deux tubercules saillants, légèrement divergents et velus; épistome échancré en avant au milieu et sinueux sur les côtés, séparé du front par une carène sinueuse; joues inermes; cavités antennaires grandes, transversales et presque contigües. — Antennes médiocres, dentées à partir du 5^e article; 1 et 2 épais, le premier plus grand que le deuxième; 3 et 4 courts, obconiques, subégaux entre eux, 3 plus court que 4; les suivants dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, un peu plus écartés en arrière qu'en avant. — Pronotum grand, inégal, bossué, à carènes latérales très saillantes; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian arqué; les côtés arqués en avant et droits en arrière avec l'angle postérieur arrondi; la base fortement bisinuée avec un large lobe médian tronqué. — Ecusson triangulaire et élargi, caréné et sillonné le long de la base. — Elytres allongés, parallèles et plans; séparément arrondis et finement dentelés au sommet. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière avancée et à bord sinueux; prosternum large, plan, atténué en arrière, le sommet subanguleux et presque arrondi. — Mésosternum divisé; ses branches latérales arquées autour de la moitié antérieure des hanches médianes. — Métasternum échancré en arc en avant. — Hanches postérieures courtes, un peu plus dilatées au côté antérieur externe qu'au postérieur interne. — Pattes peu robustes; fémurs et tibiaux normaux, les premiers fusiformes et les seconds subcylindriques et droits; tarses égaux entre eux, leurs articles courts avec le 4^e fortement lamellé en dessous, la lamelle grande et cordiforme; crochets bifides. — Corps très allongé, plan en dessus.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre habite l'île de Sumatra.

1. **D. elongata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 15 (1900) (Sumatra).

36. GENUS MUNDARIA, KERREMANS

Mundaria. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 468 (1894).

Caractères. — Tête sillonnée, vaguement bituberculée en arrière et déprimée en avant; épistome court, assez élargi entre les cavités antennaires, échancré en arc en avant et lobé sur les côtés, séparé du front par une carène sinueuse; joues obtusément dentées; cavités antennaires médiocres et arrondies. — Antennes courtes, dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} court et épais; 2 moins épais, mais plus allongé, aussi long que 3 et 4 réunis; 3 court, obconique; les suivants transversaux et écourtés, triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux peu saillants, elliptiques, allongés et parallèles. — Pronotum inégal, convexe et bossué; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian avancé; les côtés arrondis en avant et sinueux en arrière avec l'angle postérieur aigu; la marge latérale finement crénelée; carène latérale très éloignée du bord et constituée par un calus à crête tranchante et droite situé de chaque côté du disque; la base bisinuée avec un large lobe médian arqué. — Ecusson grand, large, subcordiforme et très acuminé en arrière. — Elytres allongés, convexes, impressionnés à la base entre deux calus, l'un huméral, l'autre subscutellaire; le sommet largement et séparément arrondi et dentelé. — Marge antérieure du prosternum échancrée en arc, sans

mentonnière distincte; prosternum large, plan, surélevé et triangulaire; son sommet arrondi. — Mésosternum divisé; ses branches latérales excessivement courtes et arquées entre les deux premières paires de hanches. — Mésternum échancré en avant. — Hanches postérieures plus dilatées au côté externe qu'à l'interne; la marge antérieure très sinueuse, la postérieure cintrée en arrière. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, subfusiformes; tibias antérieurs et médians un peu aplanis et tranchants sur le bord externe, les postérieurs grêles, aplanis, ciliés sur le bord externe avec un petit lobe anguleux un peu avant le milieu; tarses courts, subégaux entre eux; crochets bifides. — Corps allongé, subcylindrique.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre habite le Bengale.

1* *M. typica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 469 (1894) (Barway).

37. GENUS ASYMADES, KERREMANS

Asymades. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 118 (1893).

Caractères. — Tête inégale, sillonnée et bituberculée en arrière; épistome court, échancré en avant entre deux larges lobes latéraux; joues obtusément et fortement dentées; cavités antennaires médiocres, arrondies et surmontées d'un court sillon arqué. — Antennes médiocres, dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} allongé, épais, en massue; 2 et 3 courts, obconiques, aussi longs ensemble que le premier, 3 un peu plus long que 2; les suivants courts, triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, épais, elliptiques, obliques et plus rapprochés en avant qu'en arrière, sur le vertex. — Pronotum inégal, gibbeux au milieu, bossué et rugueux, la marge antérieure peu sinueuse; les côtés aplanis, obliquement arqués en avant, leur plus grande largeur après le milieu, l'angle postérieur très obtus, la marge latérale crénelée; la base bisinuée. — Ecusson assez grand déprimé et subcordiforme. — Elytres convexes, séparément arrondis et dentelés au sommet. — Marge antérieure du prosternum échancrée en arc, sans mentonnière distincte, mais lobée sur les côtés; prosternum bombé, déclive en avant et en arrière, son sommet encastré dans une cavité déclive et anguleuse du mésternum. — Mésosternum divisé, ses branches latérales à peine visibles entre les hanches antérieures et les médianes. — Mésternum déclive et échancré en avant. — Hanches postérieures très courtes, dilatées au côté externe. — Pattes peu robustes; fémurs médiocres, allongés, subfusiformes; tibias grêles et subcylindriques; les postérieurs ciliés sur le bord externe avec une dent obtuse près du sommet; tarses très courts, subégaux entre eux; crochets bifides.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce de ce genre habite le Transvaal.
1. **A. transvalensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 119 (1893) (Transvaal).

38. GENUS BELGAUMIA, NOV. GEN.

Caractères. — Tête déprimée en avant et sillonnée en arrière entre deux larges tubercules peu saillants; épistome court et large, échancré au milieu, l'échancrure arquée et large; joues dentées, la dent courte et aiguë; cavités antennaires médiocres et arrondies. — Antennes courtes, dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} court et épais; 2 plus allongé et plus grêle; 3 semblable à 2, mais plus court; les suivants triangulaires, assez épais, paraissant emboîtés l'un dans l'autre, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux grands, elliptiques et parallèles. — Pronotum plus large que haut, bombé sur le disque, déprimé et aplani sur les côtés; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian avancé et arqué; les côtés largement arrondis avec l'angle antérieur abaissé et aigu et le postérieur aigu; la marge latérale très finement crénelée; pas de carène latérale; la base bisinuée avec un

large lobe médian arrondi sur ses côtés et tronqué au milieu. — Ecusson plus large que haut, subcordiforme; sa marge antérieure tronquée, ses côtés arrondis, son sommet bisinué de part et d'autre et acuminé au milieu. — Elytres convexes, régulièrement arqués d'avant en arrière, largement et conjointement arrondis et dentelés au sommet. — Marge antérieure du prosternum largement et peu profondément échancrée en arc, sans mentonnière distincte; prosternum court et plan, largement arrondi en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales à peine sensibles entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum échancré en arc en avant. — Hanches postérieures très courtes, plus dilatées au côté externe qu'à l'interne. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes et normaux; tibias antérieurs et médians tranchants et aplanis, dilatés à leur base; tibias postérieurs avec, sur la tranche externe, un lobe anguleux cilié et situé vers le milieu, mais plus vers la base que vers le sommet, la tranche interne un peu dilatée vers la base; tarses courts, comprimés et subégaux entre eux; crochets bifides. — Le premier et le deuxième segment abdominal soudés, plus longs ensemble que les trois suivants réunis.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce comme de ce genre provient du Belgaum (Bengale).

1. **B. capucina*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. vol. 37, p. 341 (1893) (Bengale).

39. GENUS CISSEICORAEBUS, NOV. GEN.

Caractères. — Tête peu convexe, front déprimé en avant, uni ou bituberculé en arrière; épistome court, échancré en arc en avant; joues armées d'une forte dent aiguë; cavités antennaires assez grandes, arrondies. — Antennes dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} allongé et épais; 2 plus long, cylindrique; 3 plus court, obconique; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et muni d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques et parallèles. — Pronotum grand, déclive en avant, le disque très convexe, les côtés aplanis avec les bords tranchants et crénelés; la marge antérieure bisinuée avec le lobe médian large et avancé en arc, les angles antérieurs avancés et aigus; les côtés arrondis, dilatés au milieu et droits ensuite avec l'angle postérieur obtus; la base très sinueuse avec un large lobe médian tronqué. — Ecusson grand, triangulaire ou subcordiforme, toujours acuminé au sommet, ses côtés arrondis ou anguleux. — Elytres très convexes, la partie antérieure du disque élevée; ensuite déclives en avant et en arrière suivant un arc régulier; la base sinueuse; le sommet largement tronqué et plus ou moins dentelé. — Marge antérieure du prosternum tronquée ou subarquée, avec une étroite mentonnière; prosternum, large, plan, subanguleux et arrondi au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et cintrées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum anguleusement échancré en avant. — Hanches postérieures à bords presque parallèles au côté interne et au milieu, dilatées au côté externe en avant, le bord antérieur sinueux et le postérieur presque droit. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, peu renflés, subfusiformes; tibias grêles, subcylindriques et droits, les postérieurs ciliés sur leur bord externe, avec un léger renflement vers le milieu; tarses courts, subégaux entre eux, les 4 premiers articles comprimés; crochets bifides. — Corps assez épais, écourté, large et tronqué en arrière, très déclive en avant et en arrière, bombé un peu au delà de la région scutellaire.

Distribution géographique des espèces. — Une espèce de ce genre se trouve aux Philippines; une deuxième à Sumatra et la troisième au Gabon. Toutes trois présentent un ensemble de caractères qui permet de les séparer des genres dans lesquels elles étaient primitivement rangées.

1. **C. grandis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. vol. 7, p. 77 (1900) (Ile Samar).

2. *C. retrolatus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg., vol. 8, p. 120, pl. 3, f. 1 (1864) (Sumatra).

3. **C. subcornutus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. vol. 60, p. 244 (1891) (Gabon).

40. GENUS CISSEOIDES, KERREMANS

Cisseoides. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 118 (1893).

Caractères. — Tête inégale, sillonnée et bituberculée en arrière; épistome court, échancré en avant et séparé du front par une carène plus ou moins sinueuse; joues armées d'une dent obtuse; cavités antennaires assez grandes et arrondies. — Antennes courtes, insérées au repos dans une rainure non prolongée sur l'épisternum prothoracique; dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} renflé et recourbé; 2 plus long que 1, subcylindrique; 3 court, obconique; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques et subparallèles. — Pronotum grand, convexe sur le disque et aplani sur les côtés avec une carène latérale sinueuse; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian avancé et arqué; les côtés dilatés un peu après le milieu avec l'angle antérieur avancé, abaissé et aigu, et le postérieur obtus et arrondi; la base fortement bisinuée avec un large lobe médian tronqué dans son milieu. — Ecusson cordiforme, plus large que haut. — Elytres assez convexes, écourtées, droits sur les côtés jusqu'au tiers postérieur, ensuite obliquement atténués; le sommet séparément arrondi et dentelé. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière courte et arquée, plus ou moins lobée sur les côtés; prosternum large, plan et arrondi en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et arquées entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum largement et profondément échancré en arc en avant. — Hanches postérieures plus dilatées au côté interne qu'à l'externe, celui-ci non avancé sur les côtés antérieurs. — Pattes plus ou moins robustes; fémurs normaux et subfusiformes; tibias antérieurs plus ou moins arqués et trigones, les moyens subcylindriques, les postérieurs ciliés et ondulés sur leur tranche externe, armés sur cette tranche de deux ou trois reliefs anguleux; tarses assez robustes, à articles élargis en avant, le 1^{er} article des postérieurs un peu plus long que le suivant. — Corps écourté, assez convexe et subheptagonal.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend un petit nombre d'espèces propres à l'Australie et à la Nouvelle-Guinée.

1. **C. murina*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 118 (1893) (Australie).
2. *C. marmorata*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 248 (1872) (Australie).
3. **C. albopicta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 171 (1898) (Australie).
4. *C. auriceps*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 117 (1864) (Nouvelle-Guinée).
5. **C. aeneipes*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 173 (1898) (Australie).
6. **C. cyanura*, Kerremans, ibidem, p. 172 (Australie).
7. **C. modesta*, Kerremans, ibidem, p. 173 (Australie).
8. **C. obesa*, Kerremans, ibidem, Vol. 44, p. 322 (1900) (Nouvelle-Guinée).

41. GENUS AMORPHOSOMA, CASTELNAU

Amorphosoma. Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 3, p. 166 (1835); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 114 (1864).

Caractères. — Tête rugueuse et inégale, fortement bituberculée en arrière, les tubercules parfois fasciculés; épistome échancré en avant au milieu et lobé sur les côtés, les lobes relevés en gouttière; séparé du front par un sillon plus ou moins sinueux; joues armées d'une forte dent, large à la base et aiguë au sommet. — Antennes courtes, leur base insérée dans une rainure non prolongée sur l'épisternum prothoracique, dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} allongé, épaissi au bout; 2 plus court et plus large; 3 de la longueur de 2, mais plus grêle; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques et parallèles. — Pronotum grand et inégal; le disque convexe à cause de quatre tubercules arrondis, séparés par deux sillons se croisant à angles

droits, ces tubercules accostés de quelques autres, moins nets; la marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian arqué et avancé; les côtés aplanis, avec une courte carène épaisse et arquée; sa marge latérale largement arrondie et crénelée avec l'angle antérieur avancé, abaissé et aigu et le postérieur très obtus; sa base fortement bisinuée avec un large lobe médian avancé et tronqué. — Ecusson grand, triangulaire ou subcordiforme. — Elytres convexes, droits sur les côtés, obliquement atténués au tiers postérieur; le sommet brusquement déclive, spatulé et tronqué avec une armature variable; ils présentent une large côte médiane interrompue vers le sommet et souvent des élévations fasciculées ou glabres, accentuées de chaque côté vers le tiers supérieur. — Marge antérieure du prosternum échancrée en arc, munie d'une mentonnière très courte au milieu, plus ou moins lobée sur les côtés et séparée du prosternum par un sillon plus ou moins net; prosternum large en avant et atténué en arrière, arrondi au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes et arquées entre les hanches postérieures et les médianes. — Métasternum échancré en arc en avant. — Hanches postérieures non dilatées au côté interne et dilatées à l'externe en avant, un peu obliques; leur marge antérieure sinueuse extérieurement et droite ensuite, la postérieure droite. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, subfusiformes; tibias antérieurs un peu plus arqués que les médians, les postérieurs ciliés sur leur tranche externe; tarses très courts, leurs articles 1-4 emboîtés l'un dans l'autre et subcomprimés; crochets bifides.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend une vingtaine d'espèces environ, dont cinq seulement me sont connues. Il paraît répandu très inégalement et très pauvrement au Brésil, au Bengale, en Malaisie, au Transvaal et en Tasmanie.

1. *A. penicillatum*, Klug, Ent. Bras. Vol. 2, p. 429, pl. 40, f. 12 (1829) (Brésil).
 2. **A. pyropyga*, nov. sp. (1) (Sumatra).
 3. **A. javanum*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 174 (1898) (Java).
 4. *A. marmoreum*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 127, pl. 4, f. 14 (1864) (Malaisie).
 5. **A. spinipenne*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 15 (1900) (Sumatra).
-
6. *A. apicale*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 49 (1897) (Brésil).
 7. *A. bispinosum*, Wiedemann, Zool. Mag. p. 103 (1823) (Bengale).
 8. *A. dentifer*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (7) Vol. 10, p. 331 (1902) (Transvaal).
 9. *A. distans*, Waterhouse, idem, p. 330 (1902) (Transvaal).
 10. *A. diversicolor*, Wallengren, Ent. Tidschr. Vol. 2, p. 16 (1881) (Transvaal).
 11. *A. Gounellei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 49 (1897) (Brésil).
 12. *A. grisator*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 4, pl. 1, f. 3 (1839) (Inde).
 13. *A. minutum*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 52 (1897) (Brésil).
 14. *A. pectorale*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 210 (1892) (Bengale).
 15. *A. spathatum*, Kerremans, Ann. Mus. Genov. p. 818 (1892) (Birmanie).
 16. *A. subindutum*, Wallengren, Ent. Tidschr. Vol. 2, p. 16 (1881) (Transvaal).
 17. *A. tasmanicum*, Germar, Linn. Ent. Vol. 3, p. 179 (1848) (Tasmanie).
 18. *A. undulatum*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 51 (1897) (Brésil).

42. GENUS AMORPHOSTERNUS, H. DEYROLLE

Amorphosternus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 114 (1864).

Caractères. — Tête inégale et fasciculée; épistome assez large, échancré en avant suivant un arc peu tendu; joues inermes; cavités antennaires assez grandes, transversales et subtriangulaires; antennes grêles, dentées à partir du 5^e article; le premier épaissi au bout, en massue arquée; 2 court,

(1) Long. 10; larg. 2,7 mm. — Allongé, convexe en dessus, les côtés parallèles, le sommet déclive, spatulé et dentelé, noir en dessus avec l'apex rouge feu brillant. Dessous bleu foncé. — Tête tuberculée, les tubercules à rides concentriques. Pronotum bossué. Elytres évidés largement le long de la suture. Dessous plus brillant que le dessus. — Sumatra.

obconique et épais; 3 allongé, grêle et légèrement renflé au bout, 4 plus court que 3, triangulaire; les suivants dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, assez saillants, elliptiques, un peu obliques et légèrement écartés en arrière. — Pronotum très inégal, fasciculé en avant, le disque présentant un sillon limité par deux tubercules très saillants et parallèles; la marge antérieure bisinuée; les côtés obliques en avant et arrondis en arrière; la marge latérale crénelée; la base fortement bisinuée avec un large lobe médian avancé. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres plans, à côte médiane nette, ornés de fascicules de poils; le calus huméral très saillant; le sommet conjointement arrondi et subacuminé. — Marge antérieure du prosternum tronquée, sans mentonnière distincte; prosternum convexe, brusquement déclive en avant et en arrière, arrondi au sommet. — Mésosternum divisé, ses branches latérales très courtes et arquées. — Métasternum saillant, situé sur un plan plus élevé que celui du prosternum, déclive et échancré en avant. — Hanches postérieures très dilatées au côté externe, moins à l'interne. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, subfusiformes; tibias grêles, faiblement arqués, un peu élargis et aplanis à leur extrémité; tarses très courts, leurs articles subégaux entre eux et comprimés; crochets bifides. — Corps oblongo-ovalaire, élargi en avant, couvert en dessus de fascicules et de houppes de poils raides.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît exclusif à l'Amérique du Sud.

1. ***A. Bruchi**, nov. sp. (1) (Tucuman).

2. *A. cucullatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 272, pl. 45, f. 266 (1841) (Brésil).

43. GENUS HYPOCISSEIS, THOMSON

Hypocisseis. Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 49 (1879).

Maschalix. Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 293 (1887).

Caractères. — Tête large, creusée et sillonnée, avec deux tubercules lisses parfois surmontés, contre les yeux, d'un fascicule de poils jaunes; épistome court, échancré en avant et séparé du front, en arrière, par un sillon transversal; joues armées d'une dent obtuse à la base et aiguë au sommet. — Antennes courtes, insérées au repos, à la base, dans un sillon non prolongé sur l'épisternum prothoracique, dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} épais, en massue; 2 allongé, subcylindrique; 3 très court, obconique; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux épais, globulaires, saillants, elliptiques, obliques et écartés en arrière, sur le vertex. — Pronotum en trapèze, plus large que long, inégal, plus ou moins bossué, plus étroit que la base des élytres; la marge antérieure bisinuée; les côtés obliques et subsineux avec une carène latérale sinueuse, la marge irrégulièrement crénelée; la base bisinuée avec un lobe médian avancé et tronqué. — Ecusson grand, triangulaire. — Elytres écourtés, arrondis à l'épaule avec le calus huméral très grand et un autre, mince et allongé entre le premier et l'écusson; les côtés droits jusqu'au delà du milieu, ensuite obliquement atténués en ligne droite jusqu'au sommet; celui-ci finement dentelé. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière courte, échancrée en arc au milieu et lobée de chaque côté; prosternum large, plan; ses côtés parallèles; le sommet arrondi et subanguleux. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et semi-circulaires, entourant les hanches médianes en avant. — Métasternum échancré en arc en avant. — Hanches postérieures également mais inversement dilatées, en arrière au côté interne et en avant à l'externe. — Pattes peu robustes; fémurs et tibias normaux, les premiers

(1) Long. 10; larg. 3,4 mm. — Oblong, élargi en avant, subacuminé en arrière, d'un noir bleuâtre très brillant en dessus, la tête avec deux fascicules de poils roux doré; le pronotum avec deux fascicules de poils noirs, précédant les reliefs discaux et orné en outre de poils épars, roux doré; les élytres avec des fascicules de poils noirs dont deux, situés contre le bord au tiers postérieur, plus épais et plus grands que les autres, la partie médiane du disque ornée d'un dessin varié de poils roux doré mêlés de quelques poils blancs. Dessous bleu d'acier brillant avec l'abdomen bronzé clair et brillant. — Rép. Argentine: Tucuman (C. Bruch).

subfusiformes, les seconds subcylindriques et grêles, les antérieurs et les médians un peu arqués et les postérieurs droits, ceux-ci ciliés sur leur bord externe; tarses très courts, les articles 1 à 4 subégaux entre eux et comprimés; crochets bifides. — Corps épais, écourté, heptagonal.

Distribution géographique des espèces. — Le type du genre provient de l'Australie; j'y rapporte une seconde espèce de Mysole décrite par H. Deyrolle parmi les *Cisseis*.

1. *H. latipennis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 248 (1872) (Queensland).

cornuta, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 457 (1877).

laticornis, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 49 (1879).

2. *H. brachyformis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 117 (1864) (Mysole).

44. GENUS PHLOCTEIS, KERREMANS

Phlocteis. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 118 (1893).

Caractères. — Tête quadrituberculée; épistome court et très étroit entre les cavités antennaires, à peine bisinué en avant et séparé du front, en arrière, par un sillon bisinué; joues à peine dentées; cavités antennaires grandes, subcontiguës, arrondies et surmontées d'une carène saillante et transversale. — Antennes courtes, libres au repos, assez épaisses, dentées à partir du 5^e article; le 1^{er} épais et arqué; 2 plus court, épais, obconique aminci à la base; 3 et 4 triangulaires, épais, légèrement dentés au côté interne, les suivants transversaux, courts, triangulaires, fortement dentés au côté interne et munis fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques, allongés, un peu obliques et plus écartés en arrière qu'en avant. — Pronotum inégal, très bossué, tuberculé; sa marge antérieure bisinuée avec un large lobe médian avancé et arqué; les côtés obliques avec l'angle postérieur échancré; la base bisinuée avec un large lobe médian avancé et arqué. — Ecusson grand, en triangle équilatéral. — Elytres larges, plans sur le disque avec une côte médiane; déclives sur les côtés, arrondis à l'épaule, légèrement élargis au tiers supérieur, ensuite obliquement atténués en arc; le sommet conjointement arrondi. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière très courte, faiblement et largement échancré au milieu et lobée de chaque côté; prosternum plan, large en avant et atténué en arrière, son sommet subanguleux. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et arquées. — Mésternum anguleusement échancré en avant. — Hanches postérieures non-dilatées au côté interne et sensiblement dilatées en avant à l'externe; la marge antérieure sinueuse, la postérieure horizontale et subsinueuse. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, subfusiformes; tibia grêles, un peu aplanis, les postérieurs ciliés sur leur tranche externe avec quelques crêtes irrégulières et espacées; tarses moyens, leurs articles subégaux entre-eux et comprimés; crochets bifides. — Corps plus ou moins allongé, plan en dessus, arrondi en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît confiné dans l'Afrique équatoriale et méridionale: je ne connais pas les deux espèces malgaches que j'y rapporte d'après les descriptions et les figures et parce qu'elles se rapprochent du type, l'*Amorphosoma exasperata*, Castelnau & Gory.

1. **P. cyaniventris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 317 (1898) (Mozambique).

2. *P. exasperata*, Schoenherr, Syn. Ins. App. p. 124 (1817) (Caffrerie).

3. **P. quadricornis*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, p. 100 (1892) (Abyssinie).

4. **P. elongata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 323 (1900) (Kassai).

5. **P. zanzibarica*, nov. sp. (1) (Zanzibar).

6. *P. humeralis*, Waterhouse, Ann. Nat. Hist. (5) Vol. 19, p. 293 (1887) (Madagascar).

7. *P. lumbaris*, Klug, Ins. Madag. p. 62, pl. 2, f. 12 (1833) (Madagascar).

(1) Long. 10,5; 3 mm. — Oblong, allongé; tête et pronotum bronzé obscur; élytres noir velouté avec des dessins flexueux à fond bronzé et couverts d'une villosité grisâtre. Dessous noir bleuâtre et couvert d'une courte villosité grise. — Assez voisin, pour le faciès, du *P. elongata* Kerremans, du Kassai, mais plus petit et plus bronzé en dessus, les reliefs du pronotum autrement disposés, les côtés moins anguleux vers la base, le dessin élytral plus clair; les côtés du deuxième segment abdominal sans large tache villose et rousse, l'écusson plus petit. — Zanzibar.

45. GENUS ANADORA, KERREMANS

Anadora, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 319 (1898).

Caractères. — Tête étroite et inégale, ornée de six fascicules de poils fauves; épistome très court, faiblement bisinué en avant, très rétréci en arrière par les cavités antennaires; joues inermes; cavités antennaires grandes et arrondies, presque contiguës. — Antennes libres et courtes, dentées à partir du 5^e article; le 1^{er} allongé, épais et renflé au bout; 2 épais, plus court que 1, rétréci en avant et en arrière; 3 plus mince, globulaire; 4 un plus long que 2, obconique; les suivant larges, triangulaires, dentés aux côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux épais, globulaires, elliptiques mais peu allongés, plus écartés en arrière qu'en avant. — Pronotum inégal et bossué, très rétréci en avant et très élargi en arrière, couvert de fascicules de poils frisés, surtout sur les côtés; la marge antérieure presque droite; les côtés sinueux et très obliques; le base fortement bisinuée, non échancrée mais droite sur les côtés, le milieu formant un large lobe médian très avancé. — Ecusson assez grand, en triangle un peu plus long que large, faiblement échancré en arc à la base. — Elytres allongés, subplans, légèrement évidés entre la suture et une côte médiane naissant à la base où elle s'incurve le long de la partie interne d'un calus huméral très prononcé, pour aboutir vers le sommet; celui-ci largement et obliquement tronqué, souvent avec des fascicules de poils. — Marge antérieure du prosternum formant une large mentonnière avancée et faiblement bisinuée; prosternum large et plan, son sommet largement anguleux. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et contournant, en avant, les hanches médianes. — Métasternum largement et subanguleusement échancré. — Hanches postérieures plus distinctement dilatées au côté externe en avant qu'à l'interne en arrière. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, subfusiformes; tibias antérieurs et médians normaux, subcylindriques, aplanis et droits, les postérieurs ciliés par touffes distantes l'une de l'autre sur leur tranche externe; tarses courts, leurs articles 1-4 comprimés et subégaux entre eux; crochets bifides. — Corps allongé, plan en dessus, plus atténué en avant qu'en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît exclusif à la faune africaine et à Madagascar. Je n'en connais que deux espèces.

1. *A. Mechovi*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 3, p. 22, pl. 1, f. 12 (1886) (Congo).
2. **A. hova*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 277 (1899) (Madagascar).

46. GENUS CYPHOTHORAX, WATERHOUSE

Cyphothorax. Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 180 (1887); Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 49 (1889).

Caractères. — « Intermédiaire entre *Stenogaster* et *Agrilus*. Tête assez convexe, profondément » canaliculée entre les yeux. Pronotum transversal, rétréci en avant au milieu, le milieu du disque avec » une tumeur saillante. Ecusson en triangle subéquilatéral. Elytres subplans et subparallèles, oblique- » ment atténués au tiers postérieur; irrégulièrement ponctués, avec des stries à peine distinctes. Tarses » médiocrement écourtés, l'article basilaire des postérieurs presque aussi long que les deux suivants » réunis; le deuxième et le troisième article sans lamelle distincte, mais avec un fascicule de poils; le » quatrième article avec une lamelle comme chez les *Stenogaster*. »

Distribution géographique de l'espèce. — Ce genre ne comprend qu'une seule espèce, qui m'est inconnue; elle provient du Mexique.

1. *C. palloolatus*, Chevrolat, Col. Mex. Cent. 2, p. 134 (1835) (Mexique).
gibber, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 205, pl. 34, f. 196 (1841).

47. GENUS STENOGASTER, SOLIER

Stenogaster. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 305, pl. 12, f. 26 (1838); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 82 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 114 (1864).

Caractères. — Tête inégale et tuberculée; épistome court, échancré en arc en avant; joues dentées; cavités antennaires médiocres et situées contre le bord interne des yeux. — Antennes assez courtes et assez robustes, dentées à partir du 5^e article: le 1^{er} épais mais allongé; 2, 3 et 4 obconiques, subégaux entre eux; les suivants triangulaires, transversaux, dentés en scie aiguë et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, ovales, peu saillants et très légèrement écartés en arrière, sur le vertex. — Pronotum court, bossué et inégal en dessus; la marge antérieure à peine sinueuse; les côtés obliques jusque vers la base; celle-ci anguleusement bisinuée avec un large lobe médian tronqué. — Ecusson assez grand, subpentagonal et acuminé en arrière. — Elytres allongés, plans sur le disque, rétrécis en ligne droite de la base au sommet, présentant un large côte longitudinale, médiane et sinueuse à la base; celle-ci insérée dans le sinus de la base du pronotum. — Prosternum large et plan, tronqué en avant, atténué et arrondi au sommet, sans mentonnière distincte. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et contournant, en avant, les hanches médianes. — Métasternum assez convexe, largement et profondément échancré en avant, l'échancrure un peu anguleuse. — Hanches postérieures dilatées au côté interne en arrière et très dilatées à l'externe, en avant. — Pattes assez longues et peu robustes; fémurs normaux, subfusiformes et peu renflés; tibias grêles et normaux, les postérieurs finement ciliés sur leur tranche externe; tarses grêles et comprimés, leur 4^e article seul muni d'une longue lamelle; crochets bifides. — Corps allongé, déprimé et cunéiforme.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre ne comprend qu'un petit nombre d'espèces de l'Amérique du Sud. Il s'étend, au nord, jusqu'au Mexique. On y fait figurer une espèce du Sénégal qui m'est inconnue, mais je doute qu'elle appartienne à ce genre.

1. *S. juvencus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 202, pl. 33, f. 193 (1841) (Brésil).
 2. *S. linearis*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), Vol. 1, p. 410 (1758) (Colombie; Guyanes).
atomarius, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 212 (1794).
fasciatus, Voet, Cat. Col. Vol. 1, p. 96, pl. 51, f. 24 (1806).
 3. *S. costifer*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 48, pl. 4, f. 2 (1887) (Mexique).
 4. *S. nubilus*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 104 (1837) (Colombie).
badius, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 2 (1839).
 5. **S. diffusus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 87 (1837) (Brésil).
 6. *S. globithorax*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 201, pl. 33, f. 192 (1841) (Vénézuéla, Guyanes).
 7. *S. fossulatus*, Chevrolat, Col. Mex. Cent. 2, p. 192 (1835) (Mexique).
 8. *S. irroratus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 3 (1839) (Brésil).
 9. *S. Lebasi*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 203, pl. 33, f. 194 (1841) (Vénézuéla).
-
10. *S. marmoreus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 48 (1877) (Bahia).
 11. *S. morosus*, Chevrolat, Col. Mex. Cent. 2, p. 135 (1835) (Mexique).
 12. *S. planus*, Fabricius, Ent. Syst. Suppl. p. 137 (1798) (Sénégal).
 13. *S. tenuis*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 347 (1873) (Pérou).

48. GENUS TRYPANTIUS, WATERHOUSE

Trypantius. Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 179 (1887).

Trypanidius. Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 186 (1889).

Caractères. — Tête creusée; front avec un étroit sillon net et profond; épistome largement et peu profondément échancré en arc; joues dentées; cavités antennaires grandes et arrondies. — Antennes courtes mais assez robustes, dentées à partir du 5^e article; 1 et 2 épais, renflés au bout, 1 plus long que 2 et incurvé; 3 et 4 plus courts, obconiques et subégaux entre eux; les suivants triangulaires, transversaux, aigus et dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux épais et saillants, ovalaires, cintrés au côté interne et parallèles. — Pronotum un peu plus large que haut, sillonné au milieu, déprimé sur les côtés; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian subanguleux; les côtés plus ou moins arqués, parfois anguleux en avant et en arrière; la base bisinuée avec un lobe médian large, avancé et tronqué au milieu. — Ecusson variable, triangulaire ou subpentagonal, plus large que long et acuminé au sommet. — Elytres plans, allongés, atténués en lignes droite d'avant en arrière, avec une large côte médiane interrompue en avant et en arrière. — Prosternum plan, arrondi et un peu rétréci en arrière; sa marge antérieure sans mentonnière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et incurvées en avant autour des hanches médianes. — Mésternum largement et anguleusement échancré en avant. — Hanches postérieures plus dilatées au côté interne en avant qu'à l'externe en arrière. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes, finement crénelés sur leur tranche externe; tibias grêles et normaux, les postérieurs ciliés sur leur tranche externe mais non crénelés; tarses normaux, à articles 2, 3 et 4 lamellés en dessous, le premier article des postérieurs plus long que les deux suivants réunis; crochets bifides. — Corps allongé, subcunéiforme; faciès des *Stenogaster*.

Je crois pouvoir maintenir ce genre pour le *Stenog. bitaeniatus* Chevrolat, qui présente le faciès des *Stenogaster*, mais avec les articles intermédiaires des tarses lamellés. Le front présente, du reste, une allure différente, les antennes sont autres, les tibias moins arqués, etc. Je ne connais pas le *Tryp. infrequens* Waterhouse, mais je doute que son *Tryp. Flohri* puisse rester dans ce genre. J'en possède un exemplaire comparé au type et d'un faciès entièrement différent du *bitaeniatus*; le front et le pronotum ont une autre allure, l'écusson est différent quant à la forme, les élytres sont moins droits sur les côtés, enfin, les tibias postérieurs sont fortement et irrégulièrement crénelés, comme on le remarque chez beaucoup d'*Agrilus* s. s. Je laisserai donc le *Flohri* parmi les espèces de ce dernier genre.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces actuellement connues de ce genre proviennent du Mexique.

1. **T. bitaeniatus*, Chevrolat, Col. Mex. Cent. 2, p. 136 (1835) (Mexique).

pulverosus, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 204, pl. 34, f. 195 (1841).

2. *T. infrequens*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 179 (1887) (Mexique).

49. GENUS MYCHOMMATUS, MURRAY

Mychommatus. Murray, Ann. Mag. Nat. Hist. (4), Vol. 2, p. 110 (1868).

Caractères. — Tête convexe, sillonnée au milieu et bituberculée entre les yeux; épistome très court, largement échancré en arc en avant, joues inermes; cavités antennaires médiocres, prolongées en avant, entre les côtés de l'épistome et ceux des yeux, suivant un sillon destiné à insérer la base des antennes au repos. — Antennes courtes, dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} plus épais que les deux suivants, mais de même longueur que 2; 2 et 3 subégaux, obconiques; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, ovalaires, rétrécis et écartés en arrière sur le vertex, cintrés sur leur bord interne. — Pronotum uni; sa marge antérieure faiblement bisinuée; ses côtés à peine obliques et faiblement arqués; sa base bisinuée avec un lobe médian avancé et échancré au milieu. — Ecusson grand, subcordiforme, plus large que long. — Elytres

allongés, plus étroits que le premier et le deuxième segment abdominal qui débordent les côtés; très légèrement convexes, régulièrement atténués en ligne droite ou à peine courbés d'avant en arrière, le sommet largement arrondi, subtronqué et irrégulièrement dentelé. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière grande et avancée, située sur un plan oblique par rapport au prosternum; celui-ci plan, élargi en avant et atténué en arrière, son sommet arrondi. — Mésosternum divisé; ses branches latérales à peine visibles autour de la région antérieure des hanches médianes. — Métasternum profondément échancré en arc en avant. — Hanches postérieures très étroites au milieu et au côté interne, très dilatées en avant à l'externe; leur marge antérieure très sinueuse, la postérieure un peu cintrée en arrière. — Pattes peu robustes; fémurs fusiformes, légèrement arqués au coude, dentés en scie, surtout les antérieurs, sur la tranche interne; tibias postérieurs et médians un peu arqués et subcylindriques, les postérieurs ciliés et irrégulièrement crénelés sur leur tranche externe; tarses comprimés et normaux, le premier article des postérieurs un peu plus long que les deux suivants réunis; crochets bifides. — Corps allongé, subcunéiforme et peu convexe.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre habite l'Afrique centrale occidentale et plus spécialement le Gabon.

1. *M. violaceus*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 178 (1787) (Gabon).

cyaneus, Murray, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 2, p. 110, pl. 8, f. 3 (1868).

50. GENUS AUTARCHONTES, WATERHOUSE

Autarchontes. Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 180; Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 49 (1889).

Caractères. — Tête inégale; front bossué, le milieu sillonné et déprimé; épistome court, échancré ou bisinué en avant, séparé du front, en arrière, par une carène sinueuse interrompue au milieu; joues armées d'une dent obtuse; cavités antennaires grandes et arrondies. — Antennes courtes, dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} épais; 2 et 3 de la même longueur mais plus grêles que 1 et obconiques; les suivants dentés au côté interne, triangulaires et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques, assez saillants, subparallèles et à peine écartés en arrière sur le vertex. — Pronotum transversal, très inégal et bossué; la marge antérieure faiblement bisinuée; les côtés un peu obliques avec une saillie anguleuse vers la base; celle-ci bisinuée avec un large lobe médian tronqué. — Ecusson triangulaire ou subcordiforme; dans ce cas tronqué en avant, plus large que long, bisinué et acuminé au sommet; sinon en triangle allongé et très acuminé en arrière. — Elytres plus ou moins convexes et plus ou moins droits sur les côtés, arrondis ou tronqués au sommet, avec, sur le disque, une côte médiane interrompue en arrière. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière avancée, assez grande et plus ou moins sinueuse; prosternum large, plan, atténué et cintré entre les hanches antérieures, un peu dilaté et subanguleux au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes, refoulées autour de la région supérieure des hanches médianes. — Métasternum largement et subanguleusement échancré en avant. — Hanches postérieures très courtes; leur côté interne peu, l'externe sensiblement dilaté et remontant en avant. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes, leur marge interne finement crénelée, surtout celle des antérieurs; tibias grêles, les postérieurs ciliés sur leur marge externe; tarses assez allongés, le 1^{er} article des postérieurs au moins aussi long que les trois suivants réunis. — Corps oblong-ovalaire ou cunéiforme.

Distribution géographique des espèces. — Les quatre espèces connues de ce genre habitent l'Amérique du Sud et le Nicaragua.

1. *A. mucoreus*, Klug, Ent. Bras. Vol. 2, p. 428, pl. 40, f. 10 (1827) (Brésil).

2. *A. pictiventris*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 181 (1887) (Goyaz).

* *costipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 341 (1899).

3. *A. abdominalis*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 182 (1887) (Nicaragua).

4. *A. planus*, Waterhouse, idem, p. 181 (Amazonie).

51. GENUS OMOCHYSEUS, WATERHOUSE

Omochyseus. Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 182 (1887); Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 50 (1889).

Caractères. — Tête inégale, sillonnée longitudinalement et transversalement entre des tubercules épais; épistome assez allongé, séparé du front par une carène sinueuse, échancré en arc en avant entre deux lobes arqués; joues inermes; cavités antennaires grandes et arrondies. — Antennes (1)... — Yeux assez grands, cintrés au côté interne, subparallèles et très légèrement écartés en arrière sur le vertex. — Pronotum déclive en avant, inégal, largement impressionné au milieu, ses côtés inégaux et bossués; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian avancé et subanguleux; la base bisinuée avec un large lobe médian sinué. — Ecusson grand, triangulaire, plus long que large et très acuminé en arrière. — Elytres gibbeux en avant, déclives ensuite, brusquement inclinés au sommet, celui-ci élargi et spatulé, les épaules saillantes, le calus huméral surmonté d'une côte incurvée qui se prolonge en ligne droite jusque près du sommet. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière sinueuse avec une faible échancrure médiane; prosternum plan, atténué et subanguleux en arrière. — Mésosternum divisé, ses branches latérales à peine distinctes en avant des hanches médianes. — Métasternum échancré en arc en avant. — Hanches postérieures très courtes, plus dilatés au côté antérieur externe qu'au postérieur interne. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes, finement dentelés au côté interne et un peu échancrés, sur ce côté, au sommet; tibias antérieurs et médians grêles, subcylindriques et arqués, les postérieurs droits, ciliés et à peine crénelés sur leur tranche externe; tarses médiocres et comprimés, le premier article des postérieurs plus long que les trois suivants réunis. — Corps convexe en dessus, spatulé et incliné en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Deux espèces, de l'Amérique intertropicale.

1. *O. omocyrius*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 58 (1879) (Colombie).

humeralis, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 182 (1887).

2. *O. terminalis*, Waterhouse, idem, p. 182 (Mexique).

52. GENUS ENGYAULUS, WATERHOUSE

Engyaulus. Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 50, pl. 4, f. 9 a-b (1889).

Caractères. — Tête assez forte; front proéminent et régulièrement arqué, sillonné longitudinalement; épistome largement et anguleusement échancré, ses côtés formant un lobe anguleux et avancé; joues armées d'une courte dent obtuse; cavités antennaires petites, arrondies, entièrement closes et rapprochées l'une de l'autre. — Antennes assez robustes à article 1 épais; 2 et 3 courts, globulaires et épais, obconiques; les suivants très élargis, obtusément dentées à partir du 4^e article et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, ovalaires, subparallèles. — Pronotum carré, impressionné sur les côtés et au milieu, l'impression médiane formée par deux vagues fossettes superposées,

(1) Les antennes manquent à l'unique exemplaire que je possède de ce genre.

la marge antérieure et la base faiblement bisinuées; les côtés légèrement arqués. — Ecusson médiocre, un peu plus large que long, triangulaire. — Elytres allongés, oblongs, légèrement convexes, subsinueux à la base et séparément arrondis au sommet. — Marge antérieure du prosternum munie d'une courte mentonnière droite; prosternum uni, cintré et subatténué en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales à peine visibles autour de la région antérieure des hanches médianes. — Métasternum un peu convexe, faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures à peine dilatées au côté interne et très dilatées en avant à l'externe; leur marge antérieure sinueuse et la postérieure cintrée en dedans. — Pattes peu robustes; fémurs antérieurs finement denticulés sur leur tranche interne; tibias normaux; tarses comprimés, le premier article des postérieurs plus long que les deux suivants réunis; crochets bifides. — Soudure du premier et du deuxième segment abdominal distincte. — Corps oblong allongé; ses côtés parallèles.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre ne comprend que deux espèces, propres à l'Amérique du Nord.

1. *E. pulchellus*, Bland., Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 4, p. 382 (1865) (Colorado).

2. *E. rubrovittatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 50 (1889) (Mexique).

53. GENUS PARADOMORPHUS, WATERHOUSE

Paradomorphus. Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 183 (1887); Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 51 (1889).

Caractères. — Tête plus ou moins tuberculée; front sillonné, surtout en arrière; épistome profondément échancré en avant; joues armées d'une courte dent aiguë; cavités antennaires grandes, elliptiques et obliques. — Antennes médiocres, dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} allongé, en massue arquée; 2 plus court et plus mince, droit et obconique; 3 plus court que 2, obconique; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands oblongs, légèrement plus écartés en arrière qu'en avant, leur bord interne un peu cintré en dedans. — Pronotum plus ou moins inégal; bisinué en avant avec un lobe médian avancé et arrondi; les côtés plus ou moins sinueux et arqués; la base fortement bisinuée avec un large lobe médian avancé et arrondi. — Ecusson large, tronqué en avant et caréné transversalement; son sommet acuminé. — Elytres allongés, lobés à la base; le calus huméral saillant, le sommet arrondi ou subacuminé. — Marge antérieure du prosternum avec une courte mentonnière; prosternum large en avant, rétréci en arrière et acuminé au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes et peu visibles autour de la moitié antérieure des hanches médianes. — Métasternum faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures très courtes, à peine dilatées au côté interne et très dilatées en avant à l'externe. — Pattes peu robustes; fémurs fusiformes, les antérieurs et les médians dentelés sur leur tranche interne; tibias antérieurs et médians plus arqués que les postérieurs, ceux-ci simples; tarses à articles grêles et comprimés, le premier des postérieurs sensiblement plus court que chez les *Agrilus* s. s. — Premier et deuxième segments abdominaux soudés, les traces de la soudure à peine distinctes. — Corps oblong, allongé et un peu atténué en arrière.

M. Waterhouse a fondé ce genre pour une série d'*Agrilus* ayant le premier article des tarses postérieurs sensiblement plus court que chez les autres espèces de ce dernier genre. Je ne vois, dans la longue série d'*Agrilus* que je possède, que deux espèces pouvant entrer parmi les *Paradomorphus*. Toutes deux ont les fémurs antérieurs et les médians dentelés ou plutôt finement crénelés sur leur tranche interne, caractère que je ne retrouve chez aucun des autres *Agrilus* que j'ai pu examiner. Je crois donc que ce genre peut être maintenu.

Distribution géographique des espèces. — On connaît dix sept espèces de ce genre; parmi celles-ci, une habite les Antilles (Jamaïque), cinq l'Amérique centrale, dix le Mexique et une l'Amérique du Sud (Guyane). C'est donc actuellement un genre exclusif à la faune Centrale Américaine.

1. *P. frontalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Agrilus*, p. 26, pl. 6, f. 31 (1839) (Cayenne).
 2. *P. persimilis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 56 (Mexique).
-
3. *P. albicollis*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 184 (1887) (Jamaïque).
 4. *P. biplagiatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 55 (1889) (Mexique).
 5. *P. carissimus*, Waterhouse, idem, p. 187, pl. 9, f. 16 (Mexique).
 6. *P. collaris*, Waterhouse, ibidem, p. 52 (Mexique).
 7. *P. complexus*, Waterhouse, ibidem, p. 56 (Nicaragua).
 8. *P. corrugatus*, Waterhouse, ibidem, p. 56 (Mexique).
 9. *P. elegantulus*, Waterhouse, ibidem, p. 53 (Panama).
 10. *P. emarginatus*, Waterhouse, ibidem, p. 53 (Panama).
 11. *P. Flohri*, Waterhouse, ibidem, p. 664 (1897) (Mexique).
 12. *P. gibbifrons*, Waterhouse, ibidem, p. 187, pl. 9, f. 20 (1889) (Mexique).
 13. *P. latevittatus*, Waterhouse, ibidem, p. 54 (Panama).
 14. *P. obscureguttatus*, Waterhouse, ibidem, p. 51, pl. 4, f. 7 (Panama).
 15. *P. plagiatus*, Waterhouse, ibidem, p. 55 (Mexique).
 16. *P. ruginosus*, Waterhouse, ibidem, p. 52 (Mexique).
 17. *P. vermiculatus*, Waterhouse, ibidem, p. 51, pl. 4, f. 8 (Mexique).

54. GENUS AGRILOIDES, NOV. GEN.

Caractères. — Tête inégale, quadrituberculée; front sillonné longitudinalement et transversalement; épistome échancré en arc entre deux lobes arrondis, séparé du front par une carène droite; joues inermes; cavités antennaires grandes, subtriangulaires. — Antennes courtes, dentées à partir du 4^e article; le 1^{er} épais, en massue arquée; 2 et 3 plus courts, obconiques et subégaux entre eux, les suivants épais, subtriangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, oblongs et subparallèles. — Pronotum inégal, bossué, impressionné et tuberculé; la marge antérieure avec un large lobe médian et arqué; les côtés arqués avec l'angle postérieur obtus et la marge latérale crénelée; la base bisinuée avec un lobe médian tronqué. — Ecusson très large, subcordiforme, acuminé en arrière. — Elytres convexes, déclives en arrière, toujours plus étroites que la région dorsale et laissant à découvert la partie supérieure du sternum et des segments abdominaux; le calus huméral saillant et prolongé suivant une côte médiane; le sommet variable mais toujours dentelé. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière assez forte et bisinuée; prosternum large, plan, élargi en avant, rétréci et arrondi en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et entourant la région antérieure des hanches médianes. — Mésternum faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures très courtes, à peine dilatées au côté interne, très dilatées en avant à l'externe. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes et dentelés au côté interne; tibias grêles et normaux, les postérieurs ciliés sur leur tranche externe; tarses assez allongés et comprimés, le 1^{er} article des postérieurs aussi long ou presque aussi long que les trois suivants réunis. — Abdomen assez épais, parfois très dilaté en dehors, le premier et le deuxième segment soudés.

Corps allongé, légèrement convexe en dessus, atténué en avant et en arrière, légèrement ou plus sensiblement élargi au tiers supérieur.

Je crois pouvoir distraire du genre *Agrilus* les *A. hydropticus* et *tuberculatus*, de Klug, qui présentent, outre leur faciès propre, quelques caractères qui ne se retrouvent pas chez les vrais *Agrilus* et j'y joins

trois espèces que j'avais provisoirement placées parmi ceux-ci et une autre dans laquelle j'avais cru reconnaître un *Amorphosoma*.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend six espèces provenant toutes du Brésil.

1. *A. hydropica*, Klug, Ent. Bras. p. 10, pl. 40, f. 11 (1827) (Brésil).
2. **A. gibbifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 339 (1899) (Brésil).
3. **A. jucunda*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 50 (1897) (Amazones).
4. **A. errata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 325 (1900) (Goyaz).
5. *A. tuberculata*, Klug, Ent. Bras. p. 9, pl. 10, f. 10 (1827) (Brésil).
6. **A. velutina*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 324 (1900) (Brésil).

55. GENUS DIPOLOPHOTUS, ABEILLE

Dipolophotus. Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 1 (1897).

Caractères. — Tête inégale; front sillonné dans toute sa longueur; épistome échancré en arc entre deux lobes subanguleux; joues inermes; cavités antennaires médiocres, allongées et obliques. — Antennes courtes, dentées à partir du 3^e article; le 1^{er} court, épais et subcylindrique; 2 plus allongé et plus grêle que 1; 3 plus court, obconique; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, ovalaires, un peu obliques et légèrement rapprochés en arrière sur le vertex. — Pronotum plus large que long, aussi large en avant qu'en arrière, dilaté sur les côtés; la marge antérieure à peine bisinuée; les côtés arqués en avant et sinueux en arrière avec l'angle postérieur petit, aigu et légèrement saillant en dehors. — Ecusson large, tronqué à la base et incliné en avant d'une carène médiane; bisiné en arrière et acuminé au milieu. — Elytres lobés à la base, sinueux aux hanches, élargis au tiers postérieur et brusquement atténués ensuite jusqu'au sommet. — Marge entérieure du prosternum munie d'une mentonnière grande, avancée et arquée en avant; prosternum plan et large, atténué et arrondi en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et visibles seulement contre la partie antérieure des hanches médianes. — Métasternum largement et faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures à peine dilatées au côté interne et très dilatées en avant à l'externe. — Pattes peu robustes; fémurs fusiformes, creusés sur leur tranche interne pour l'insertion d'une partie des tibias; ceux-ci normaux, les postérieurs ciliés et très faiblement lobés sur leur tranche externe; tarses assez allongés, leurs articles comprimés, le premier des postérieurs presque aussi long que les trois suivants réunis; crochets bifides. — Milieu du premier et du deuxième segment abdominal sillonné. — Corps épais, assez écourté, élargi au tiers postérieur et acuminé au sommet.

M. Abeille de Perrin a fort judicieusement séparé ce genre des *Agrilus* proprement dits, à cause de la présence d'un sillon au milieu de la région antérieure de l'abdomen, caractère qui ne se retrouve que chez trois espèces de la région africaine et qui, toutes trois ont un faciès commun très caractéristique.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, dont je ne connais que trois espèces, paraît habiter exclusivement l'Afrique et Madagascar.

1. *D. desertus*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, p. 14, pl. 1, f. 14 (1829) (Arabie, Obock, Djibouti).
 * *desertus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 443 (1865).
 * *nubeculosus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 10, p. 543 (1890).
 Martini, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 1 (1897).
2. *D. variegatus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Agrilus*, p. 33, pl. 8, f. 43 (1839) (Sénégal).
3. **D. Perrieri*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 71, p. 349 (1902) (Madagascar).

56. GENUS AGRILUS, STEPHENS

Agrilus. Stephens, Illustr. Brit. Ent. Vol. 3, p. 239 (1830); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 300 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, pl. 1, f. 1 (1839); Redtenbacher, Faun. Austr. p. 284 (1848); Kiesenwetter, Ins. Deutschl. Vol. 4, p. 119 (1857); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 83 (1857); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 431 (1865); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 116 (1864).

Caractères. — Tête verticale, variable, sillonnée ou plane, tuberculée ou simplement convexe en arrière; épistome échancré en avant; joues inermes ou obtusément dentées; cavités antennaires assez grandes et subcontiguës. — Antennes variables, le plus souvent courtes, dentées à partir du 4^e article, le 1^{er} assez allongé et épais; 2 court, globulaire; 3 obconique, moins épais; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux grands, ovalaires, écartés ou rapprochés en arrière, leur bord interne cintré en avant ou en arrière. — Pronotum plus large que long, assez convexe, largement échancré ou bisinué en avant; les côtés plus ou moins arqués et bordés de carènes souvent soudées par derrière, l'angle postérieur souvent caréné; la base bisinuée avec un large lobe médian plus ou moins tronqué, arrondi ou échancré; le disque sillonné ou impressionné; les côtés souvent déprimés. — Ecusson large, caréné transversalement, le plus souvent divisé, par cette carène, en deux portions dont l'antérieure forme un parallélogramme très large et peu élevé, situé sur un plan incliné et oblique par rapport à la portion inférieure qui est bisinuée avec une saillie médiane et aiguë. — Elytres allongés, sinués à la base; le calus huméral saillant; les côtés sinueux et laissant souvent à découvert une portion latérale de la région supérieure du sternum et des deux premiers segments abdominaux; le sommet très variable mais toujours atténué, mucroné, bifide, unidenté ou dentelé. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière séparée de celui-ci par un pli transversal, rabattue, large et plus ou moins grande; prosternum large, saillant entre les hanches et arrondi au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et refoulées autour de la région antérieure des hanches médianes. — Métasternum échancré en arc en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté inférieur interne et à l'antérieur externe. — Pattes grêles; fémurs fusiformes, souvent plus renflés chez le ♂ que chez la ♀; tibias grêles et subcylindriques, les postérieurs souvent ciliés ou lobés; tarses longs et grêles, le 1^{er} article des postérieurs aussi long ou plus long que les trois suivants réunis; crochets bifides ou dentés. — Corps allongé, peu convexe, épaissi au tiers postérieur, acuminé ou atténué au sommet.

Après avoir distrait des *Agrilus* s. s. toute une série d'espèces qui rentrent dans les genres qui précèdent et dans ceux qui suivent, il reste plus d'un millier d'espèces à grouper, suivant les caractères énoncés ci-dessus. Le faciès de celles-ci est extrêmement variable et nécessitera par la suite la création de nouveaux genres ou tout au moins, de sections qu'il serait difficile et prématuré d'établir maintenant.

La diffusion des types et des éléments de comparaison rendra la tâche très ardue au monographe qui serait tenté d'entreprendre une étude détaillée des *Agrilus*. Je ne pourrais, pour le moment, que grouper géographiquement les espèces qui me sont connues en nature et imiter M. Edw. Saunders, d'après son *Catalogue* de 1871, en rangeant mes *Agrilus* en différentes sections Américaine, Européenne, etc.

Distribution géographique du genre. — Il est répandu sur toute la surface du globe, mais, comme chez tous les Buprestides, plus étendu dans les régions chaudes que dans les tempérées.

SPECIES AMERICANÆ

1. **A. decemnotatus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 91 (1837) (Brésil).
2. *A. xantholomus*, Dalman, Anal. Ent. p. 55 (1823) (Brésil).
albivittis, Germar, Nov. Spec. Ins. p. 39 (1824).
Helwigi, Klug, Ent. Bras. p. 6, pl. 40, f. 5 (1827).

3. **A. furcillatus*, Chevrolat, Col. Mex. fasc. 3, n° 50 (1835) (Mexique).
4. **A. sulcatus*, Chevrolat, idem, fasc. 6, n° 139 (1835) (Mexique).
5. **A. postulator*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 60 (1897) (São Paulo).
6. *A. posticalis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 6, pl. 1, f. 5 (1839) (Brésil).
7. *A. caudalis*, Castelnau & Gory, idem, p. 8, pl. 2, f. 7 (1839) (Brésil).
8. *A. productus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 208, pl. 34, f. 198 (1841) (Brésil).
9. **A. carus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 57 (1897) (Amazones).
10. *A. pyrosurus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 7, pl. 1, f. 6 (1839) (Brésil).
pyrotygus, Thomson, Typ. Bupr. p. 84 (1878).
11. **A. guttifer*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 327 (1900) (Goyaz).
12. **A. hirundo*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 85 (1835) (Brésil).
 * *pisciformis*, Chevrolat, idem, p. 86.
productus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 9, pl. 2, f. 11 (1839).
13. **A. lautus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 341 (1899) (Goyaz).
14. **A. hieroglyphicus*, Kerremans, idem, p. 342 (Goyaz).
15. **A. canaliculicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 58 (1897) (Brésil).
16. **A. subobtus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 415 (1894) (Mexique).
17. **A. bifoecicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 55 (1897) (Brésil).
18. **A. gilvopictus*, Kerremans, idem, p. 56 (Bahia).
19. ***A. tucumanus**, nov. sp. (1) (Tucuman).
20. **A. depressifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 326 (1900) (Goyaz).
21. **A. ostentator*, Kerremans, idem, p. 328 (Goyaz).
22. *A. pisinoe*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 209, pl. 34, f. 199 (1841) (Colombie, Brésil).
23. *A. furcatipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 9, pl. 2, f. 8 (1839) (Brésil).
24. *A. squaliformis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 85 (1878) (Guatemala).
25. *A. chlorocephalus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 73, pl. 4, f. 17 (1889) (Mexique).
26. **A. quietus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 71 (1897) (Brésil).
27. **A. nobilitatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 343 (1899) (Goyaz).
28. **A. gaudens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 72 (1897) (Brésil).
29. *A. siren*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 211, pl. 35, f. 201 (1841) (Colombie).
30. **A. Oberthuri*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 66 (1897) (Ega).
31. *A. immaculicollis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 85 (1878) (Brésil).
32. *A. chrysostictus*, Klug, Ent. Bras. p. 7, pl. 40, f. 6 (1827) (Colombie, Goyaz, Buenos-Ayres).
argutus, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 109 (1837).
33. ***A. saltensis**, nov. sp. (2) (Salta).
34. *A. angustus*, Dejean, Cat. Ed. 3, p. 93 (1838) (Brésil).
spiniger || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 10, pl. 2, f. 10 (1839) (Brésil).
35. **A. dichrous*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 64 (1897) (Brésil).
36. *A. bifasciatus*, Gray, Anim. Kingd. Ins. Vol. 1, p. 358, pl. 31, f. 3 (1831) (Mexique).
 * *Catherinae*, Chevrolat, Col. Mex. Cent. 2, p. 191 (1835).
37. **A. verutus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 67 (1897) (Goyaz).
38. **A. ulens*, Kerremans, idem, p. 62 (Goyaz).
39. **A. spinamajor*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 90 (1837) (Brésil).
40. **A. parens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 58 (1897) (Brésil).

(1) Long. 8; larg. 2,3 mm. — Oblong, allongé, assez convexe en dessus, bronzé brillant et clair avec la région suturale et l'extrémité des élytres bleu d'acier, l'apex cuivreuse pourpre sombre; le dessus couvert de monchetures irrégulières formées par des poils blancs; le dessous couvert d'une purulence blanche. — Tête inégale, bituberculée et sillonnée en arrière sur le vertex; antennes bronzées; pronotum ridé transversalement, avec une large impression médiane, irrégulière et avec une courte carène latérale arquée. Ecusson caréné. Elytres avec une large côte médiane naissant du calus huméral où elle s'incurve, le sommet tronqué avec ses côtés arrondis et irrégulièrement dentelés et une forte dent médiane aiguë. Dessous finement granuleux (C. Bruch).

(2) Long. 12,5; larg. 3 mm. — Allongé, assez convexe en dessus, atténué en arrière, le front bronzé, le pronotum noir verdâtre brillant, les élytres noirs ornés à l'extrémité de deux petites taches superposées, villenses et jaunes. Dessous bronzé très brillant avec une large tache jaunâtre sur les côtés du troisième segment abdominal, la région supérieure de l'abdomen plus large que les élytres, villense et ornée d'une purulence jaunâtre. — Front inégal, largement et profondément excavé; pronotum largement et profondément sillonné au milieu, la carène latérale formant un court bourrelet arqué; écusson large, subcordiforme et non caréné; élytres avec une côte médiane et légèrement creusés le long de la suture, le sommet avec une longue épine médiane accostée intérieurement d'une courte épine suturale et extérieurement de trois ou quatre petites dents remontant le long du bord. Dessous très finement ponctué. (C. Bruch).

41. **A. puerilis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 74 (1897) (Amazones).
42. *A. longicornis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 20, pl. 4, f. 23 (1835) (Brésil).
43. *A. trispinosus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 213, pl. 35, f. 203 (1841) (Colombie).
44. **A. dentibennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 343 (1899) (Brésil).
45. *A. sennotatus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 16, pl. 3, f. 17 (1839) (Brésil).
46. **A. variabilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 344 (1899) (Espírito Santo).
47. **A. luculentus*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 330 (1900) (Goyaz).
48. **A. inflatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 72 (1897) (Amazones).
49. **A. enervatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 59 (1879) (Brésil).
50. *A. scabiosus*, Thomson, idem, p. 88 (1878) (Mexique).
51. **A. notabilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 340 (1899) (Rio-Grande).
52. **A. vittulus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 76, pl. 4, f. 18 (1889) (Mexique).
53. *A. multispinosus*, Klug, Ent. Bras. p. 8 (1827) (Brésil).
prolongatus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 9, pl. 2, f. 9 (1835).
54. *A. angustus*, Chevrolat, Col. Mex. Cent. 2, p. 137 (1835) (Mexique).
propinquus, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 95 (1837).
multinotatus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 62, pl. 14, f. 81 (1839).
55. *A. aculeatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 210, pl. 34, f. 200 (1841) (Brésil).
56. **A. probus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 63 (1897) (Vénézuéla).
57. **A. patruelis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 415 (1894) (Mexique).
58. *A. umbratus*, Harold, Col. Heft. Vol. 5 (1869) (Etats-Unis).
tenuis || Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 266, pl. 44, f. 260.
59. *A. squamulatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 72 (1889) (Mexique).
60. *A. macer*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 70 (1858) (Texas).
61. **A. acuductus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 78, pl. 4, f. 15 (1889) (Guatemala).
62. **A. depressicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 328 (1900) (Guatemala).
63. *A. mansuetus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 59 (1879) (Brésil).
64. **A. cavatus*, Chevrolat, Col. Mex. fasc. 6, p. 142 (1835) (Texas, Mexique).
texanus, Crotch, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 94 (1873).
65. *A. aurocephalus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 218, pl. 36, f. 209 (1841) (Brésil).
66. *A. almenus*, Gory, idem, p. 242, pl. 50, f. 234 (Colombie).
67. **A. splendens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 80 (1897) (Pernambuco).
68. ****A. eversoni***, nov. sp. (1) (Brésil).
69. *A. obsoletus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 229, pl. 38, f. 221 (1841) (Brésil).
70. **A. aurifrons*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 75 (1897) (Amazones).
71. **A. prolixus*, Kerremans, idem, p. 68 (Pernambuco).
72. **A. decorus*, Kerremans, ibidem, p. 82 (Minas Geraes).
73. *A. suturalineatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 58 (1879) (Brésil).
74. *A. nigrofasciatus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 5, pl. 1, f. 5 (1839) (Brésil).
75. **A. dives*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 73 (1897) (Goyaz).
76. **A. subinflatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 345 (1899) (Goyaz).
77. **A. irregularis*, Kerremans, idem, p. 346 (Goyaz).
78. **A. celsus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 75 (1897) (Bahia).
79. **A. fastigatus*, Kerremans, idem, p. 102 (Brésil).
80. **A. desideratus*, Kerremans, ibidem, p. 100 (Amazones).
81. **A. deliciosus*, Kerremans, ibidem, p. 81 (Minas).
82. **A. amazonicus*, Kerremans, ibidem, p. 101 (Amazones).
83. **A. hesperus*, Kerremans, ibidem, p. 105 (Bahia).
84. **A. cardiaspis*, Kerremans, ibidem, p. 104 (Brésil).

(1) Long. 8; larg. 1,3 mm. — Allongé, acuminé en arrière; front aplani, brillant, vert obscur; pronotum et élytres noirs, ceux-ci ornés d'un dessin villos et gris garnissant l'impression basilair; la moitié suturale antérieure, une bande flexueuse au tiers postérieur et une tache irrégulière préapicale. Dessous bronzé obscur. — Vertex bombé et faiblement sillonné; pronotum à rides onduleuses, avec un sillon médian formé par deux fossettes superposées; écusson caréné transversalement; élytres faiblement creusés le long de la suture, le sommet acuminé de part et d'autre et finement denté (E. Gounelle). — Brésil.

85. *A. adjunctus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 81 (1889).
 86. **A. voluptuosus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 98 (1897).
 87. **A. humeralis*, Kerremans, idem, p. 97 (Guatemala).
 88. **A. sculpturatus*, Kerremans, ibidem, p. 80 (Pernambuco).
 89. *A. bilineatus*, Weber, Obs. Ent. p. 74 (1801) (Etats-Unis).
 bivittatus, Kirby, Fauna Bor. Amer. Ins. p. 161 (1837).
 flavolineatus, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 110 (1837).
 aurolineatus, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 248, pl. 41, f. 241 (1841).
 90. **A. analis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 158 (1896) (Brésil).
 91. *A. Walsinghami*, Crotch, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 95 (1873) (Etats-Unis, Mexique).
 92. *A. dominicanus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 83 (1878) (St-Domingue).
 93. *A. aureus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 98 (1837) (Etats-Unis, Mexique).
 Couesi, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 384 (1866).
 94. **A. major*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 90 (1889) (Mexique).
 95. **A. domitor*, nov. sp. (1) (Mexique).
 96. *A. fossulatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 120, pl. 7, f. 10 (1889) (Mexique).
 97. **A. clarus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 325 (1900) (Mexique).
 98. *A. aurilatera*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 120 (1889) (Mexique).
 99. *A. phanicopterus*, Waterhouse, idem, p. 121 (Mexique).
 100. *A. acutipennis*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 109 (1837) (Etats-Unis).
 latebrus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 38, pl. 9, f. 50 (1839).
 quadriimpressus, Ziegler, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 267 (1846).
 101. **A. rimosicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 111 (1897) (Brésil).
 102. *A. flaveolus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 25, pl. 5, f. 30 (1839) (Brésil).
 103. **A. bellicus*, nov. sp. (2) (Montevideo).
 104. *A. leucostictus*, Klug, Ent. Bras. p. 9, pl. 40, f. 8 (1827) (Brésil).
 albomaculifer, Saunders, Cat. Bupr. p. 115, n° 70 (1871).
 105. **A. neuquensis*, nov. sp. (3) (Neuquen : République Argentine).
 106. **A. sensivivus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 99 (1897) (Goyaz).
 107. *A. frigidus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 254, pl. 42, f. 247 (1841) (Paraguay).
 insanus, Gory, idem, p. 255, pl. 42, f. 258.
 mendozanus, Steinheil, Atti Soc. Ent. Ital. Vol. 15, p. 565 (1872).
 108. *A. sulcipennis*, Solier, Gay, Hist. fis. Chile, Vol. 4, p. 506, pl. 12, f. 12 (1851) (Chili).
 109. *A. granulicollis*, Castelnau et Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 29, pl. 6, f. 36 (1837) (Brésil).
 110. **A. opimus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 98 (1897) (Goyaz).
 111. *A. fulvolineatus* (Brésil).
 flavolineatus || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 61, pl. 13, f. 79 (1839).
 112. **A. vesus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 102 (1897) (Pernambuco).
 113. **A. puniceus*, Kerremans, idem, p. 117 (Bahia).
 114. *A. difficilis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 224, pl. 37, f. 215 (1839) (Etats-Unis).
 occidentalis, Uhler, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 416 (1855).
 115. **A. messorius*, nov. sp. (4) (Brésil).
 116. *A. anxius*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 226, pl. 37, f. 217 (1841) (Etats-Unis).
 117. *A. muticus*, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 70 (1858) (Texas).

(1) Long. 12; larg. 2,5 mm. — Bronzé clair et couvert d'une fine et courte vestiture blanc jaunâtre; le front cuivreux, les élytres ornés de trois petites taches jaunes, l'une au tiers antérieur, près de la suture, la deuxième, médiane, plus près du bord extérieur que de la suture, la troisième, plus grande, au tiers postérieur et dans le prolongement de la première. Front sillonné et excavé; pronotum avec une profonde impression triangulaire et médiane, la carène latérale remplacée par un calus épais; écusson cordiforme et non caréné; élytres avec une fine côte médiane, le sommet subacuminé, séparément arrondi et à peine dentelé (Fenyès). — Mexique.

(2) Long. 9,5; larg. 2,5 mm. — Ressemble beaucoup à l'*Agr. flaveolus*, Castelnau & Gory, mais moins robuste, la coloration générale plus cuivreuse, la côte élytrale presque nulle, les mochetures moins nombreuses et non allongées, la villosité du dessous plus dense. — Montevideo.

(3) Long. 7; larg. 1,6 mm. — Faciès de l'*Agr. leucostictus*, Klug, semblable à lui pour les détails, mais noir et rugueux en dessus; le front et le dessous bleu foncé brillant, les pattes violacées; le dessin élytral moins net, les trois points clairs plus allongés, surtout les deux antérieurs, plus obscurs et d'un jaune sale et boueux (C. Bruch). — République Argentine).

(4) Long. 10,5; larg. 2 mm. — Allongé, arqué en dessus, un peu atténué en arrière, tête noire, pronotum pourpre obscur, élytres noir verdâtre. Dessous vert glauque foncé brillant, plus obscur en avant qu'en arrière. — Tête excavée et sillonnée; pronotum inégal et bossué par suite de deux impressions discales et d'une impression latérale assez grande; écusson strié et subcaréné; élytres évidés le long de la suture, le sommet séparément arrondi et très finement dentelé. (Fairmaire). — Brésil.

118. **A. cariosus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 346 (1899) (Espiritu Santo).
 119. **A. faber*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 111 (1897) (Brésil).
 120. **A. consularis*, Kerremans, idem, p. 105 (Sainte-Catherine).
 121. ***A. Bruchi**, nov. sp. (1) (Tucuman).
 122. **A. tersus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 110 (1897) (Minas Geraes).
 123. ***A. habilis**, nov. sp. (2) (Mexique).
 124. *A. lacustris*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 250 (1860) (Canada).
 125. *A. niveiventris*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 15, p. 304 (1891) (Californie).
 126. ***A. costifer**, nov. sp. (3) (Goyaz).
 127. *A. mutabilis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 101 (1889) (Mexique).
 128. **A. thoracius*, Castelnau & Gory, Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 58, pl. 13, f. 16 (1839) (Chili).
 129. **A. reliquus**, nov. sp. (4) (Goyaz).
 130. *A. aeneus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 63, pl. 14, f. 83 (1839) (Brésil).
 131. **A. rusticus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 125 (1897) (Chili).
 132. ***A. bonariensis**, nov. sp. (5) (Buenos-Ayres).
 133. **A. nigripennis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 96 (1889) (Mexique).
 134. *A. obscuripennis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 260, pl. 60, f. 253 (1841) (Brésil).
 135. ***A. aenescens**, nov. sp. (6) (Brésil).
 136. *A. ruficollis*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 184 (1787) (Etats-Unis).
 137. *A. thoracellus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 59, pl. 13, f. 77 (1839) (Brésil).
 * *squameus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 108 (1897).
 138. **A. mentitus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 418 (1894) (Mexique).
 139. *A. masculinus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 295 (1891) (Texas).
 140. **A. azureus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 345 (1899) (Goyaz).
 141. **A. impar*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 109 (1897) (Amazones).
 142. ***A. omissus**, nov. sp. (7) (Brésil).
 143. **A. praelongus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 115 (1897) (Amazones).
 144. ***A. metuens**, nov. sp. (8) (Goyaz).
 145. *A. pauperculus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 262, pl. 44, f. 256 (1841) (Brésil).

(1) Long. 6,5; larg. 1 mm. — Allongé, subparallèle, plan en dessus, atténué en arrière, bronzé clair et brillant et couvert d'une courte vestiture gris blanchâtre. — Tête convexe, finement granuleuse et faiblement sillonnée; pronotum un peu plus large en avant qu'en arrière, couvert de rides onduleuses, avec deux impressions médianes et une latérale; écusson triangulaire, sillonné et caréné transversalement; élytres couverts de rugosités simulant de très fines écailles, le sommet subacuminé, séparément arrondi et dentelé. (C. Bruch). — Tucuman.

(2) Long. 5; larg. 1 mm. — Ecourté, atténué en arrière, assez convexe en dessus et bronzé clair, très légèrement verdâtre en avant; dessous verdâtre clair, un peu plombé. — Tête convexe, nettement sillonnée; pronotum convexe sur le disque, celui-ci entouré en arrière d'une dépression semicirculaire; écusson caréné élytres vaguement déprimés le long de la suture, le sommet séparément arrondi et subacuminé. (Fenyès). — Mexique.

(3) Long. 10; larg. 2 mm. — Allongé, un peu élargi à l'épaule, acuminé en arrière, pourpré sombre et brillant en dessus; front et partie antérieure du dessous obscurs, l'abdomen verdâtre, brillant et clair. — Front étroit, sillonné et excavé; pronotum ridé transversalement, avec une dépression linéaire transverse et arquée; écusson caréné; élytres déprimés le long de la suture sur la moitié antérieure, le sommet accuminé avec une épine médiane allongée et accostée, de part et d'autre, de quelques petites dents. (H. Donckier). — Goyaz.

(4) Long. 7,5; larg. 1,6 mm. — Oblong, peu convexe, arrondi et un peu atténué en arrière, bronzé obscur en dessus et couvert d'une très fine vestiture grise; front et dessous noirs, un peu mats et recouverts de la même vestiture. — Tête rugueuse et convexe, faiblement sillonnée; pronotum ridé transversalement, sans impression médiane mais déprimé sur les côtés; écusson caréné; élytres faiblement déprimés le long de la suture, couverts de rugosités simulant de fines écailles, le sommet séparément arrondi et à peine dentelé. (H. Donckier). — Goyaz.

(5) Long. 5-5,5; larg. 0,6-0,7 mm. — Allongé, atténué en arrière, le dessus un peu arqué; pronotum bronzé cuivreux, élytres noirs, mats et peu brillants. Dessus bronzé, ♂ tête bronzé; ♀ tête noire. — Front finement granuleux, convexe, avec un fin sillon médian; pronotum couvert de rides sinueuses et transversales, les côtés arqués en avant et sinueux en arrière, le disque faiblement sillonné; élytres couverts de rugosités simulant de petites écailles, le sommet acuminé de part et d'autre et finement denté. Dessous plus foncé en avant qu'en arrière, couvert d'une villosité retenant une purulence blanche (C. Bruch). — Buenos-Ayres.

(6) Long. 6,3; larg. 1,2 mm. — Semblable au précédent (BONARIENSIS, Kerremans) pour les détails, mais plus robuste, plus bronzé surtout sur les élytres, l'extrémité de ceux-ci pareille, mais la rugosité plus forte; le front vert (♂) les côtés du pronotum un peu plus arqués, leur plus grande largeur au milieu et non avant le milieu. Le dessous plus clair, surtout les fémurs (C. Bruch). — Brésil.

(7) Long. 5; larg. 0,6 mm. — Faciès des deux précédents, mais plus grêle, plus allongé et plus atténué en arrière, le front plus bombé, pourpré sombre et brillant; le pronotum bronzé obscur, légèrement violacé; les élytres de même nuance, mais plus obscures. Dessous bronzé cuivreux. — Tête convexe, à peine sillonnée; pronotum ridé transversalement, les côtés régulièrement mais moins sensiblement arqués, le disque à peine impressionné; élytres moins rugueux, les écailles beaucoup plus fines, le sommet avec une petite dent suturale et une dent médiane plus forte, accostée extérieurement de quelques petites dents remontant le long du bord. Dessous à villosité moins dense, mais plus longue, plus molle et plus lâche et très espacée, d'un bronzé un peu plus cuivreux, surtout sur l'abdomen (C. Bruch). — Brésil.

(8) Long. 6,5; larg. 1,3 mm. — Allongé, mais relativement large, obscur, verdâtre en dessus avec le front plus clair, les angles postérieurs du pronotum un peu cuivreux. Dessous bronzé. — Tête large, finement granuleuse, subconvexe et faiblement impressionnée; pronotum à rides sinueuses et transversales, faiblement impressionné au milieu; élytres largement et peu profondément creusés le long de la suture, rugueux et couverts de petites écailles, le sommet séparément arrondi (H. Donckier). — Goyaz.

146. ***A. dualis**, nov. sp. (1) (Brésil).
 147. **A. expletus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 114 (1897) (Bahia).
 148. ***A. avulsus**, nov. sp. (2) (Goyaz).
 149. **A. cabellanus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 25 (1896) (Vénézuéla).
 150. ***A. argentinus**, nov. sp. (3) (Buenos-Ayres).
 151. **A. depressus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 351 (1899) (Goyaz).
 152. ***A. languens**, nov. sp. (4) (Brésil).
 153. **A. variatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 115 (1897) (Minas Geras).
 154. *A. longus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 333 (1900) (Colombie).
 155. *A. pusillus*, Say, Ann. Lyc. New-York, Vol. 1, p. 252 (1825) (Kansas).
 parvus, Saunders, Cat. Bupr. p. 116, n° 207 (1871).
 156. ***A. percautus**, nov. sp. (5) (Buenos-Ayres).
 157. **A. tacitus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 416 (1894) (Mexique).
 158. **A. Claveri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 333 (1900) (Colombie).
 159. **A. infuscatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 116 (1897) (Amazones).
 160. *A. defectus*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 234 (1860) (Nouveau Mexique).
 161. ***A. raptor**, nov. sp. (6) (Mexique).
 162. **A. purus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 334 (1900) (Brésil).
 163. **A. fugitivus**, (Mexique).
 * *fugax*, || Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 417 (1894).
 163. **A. baliolus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 113 (1897) (Bahia).
 164. *A. addendus*, Crotch, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 95 (1873) (Etats-Unis d'Amérique).
 165. **A. Dugesi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 83 (1897) (Mexique).
 166. **A. deceptor*, Kerremans, idem, p. 122 (Brésil).
 167. **A. piliferus*, Kerremans, ibidem, p. 112 (Buenos-Ayres).
 168. **A. prismaticus*, Kerremans, ibidem, p. 117 (Minas Geraes).
 169. **A. luctuosus*, Kerremans, ibidem, p. 123 (Goyaz).
 170. **A. intermedius*, Kerremans, ibidem, p. 112 (Brésil).
 171. *A. egenus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 258, pl. 43, f. 251 (1841) (Etats-Unis d'Amérique).
 172. *A. arcuatus*, Say, Ann. Lyc. New-York, Vol. 1, p. 249 (1825) (Canada, Etats-Unis d'Amérique).
 cupreicollis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 240, pl. 41, f. 232 (1841).
 173. **A. melancholicus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 114 (Goyaz).
 174. *A. imbellis*, Crotch, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 94 (1873) (Etats-Unis d'Amérique).

(1) Long. 7,2; larg. 1,5 mm. — Allongé, atténué en arrière, bronzé verdâtre sur la tête et le pronotum, la première plus verte, les côtés antérieurs du second plus clairs et plus brillants; élytres bronzé obscur. Dessous bronzé. — Tête convexe, sillonnée longitudinalement et transversalement; pronotum ridé, les rides sinueuses, ses côtés arqués en avant et sinués en arrière, le disque et les côtés impressionnés; élytres allongés, rugueux, couverts de fines écailles aciculées, le sommet subacuminé et séparément arrondi. Dessous couvert d'une très courte villosité blanche (C. Bruch). — Brésil.

(2) Long. 6; larg. 1 mm. — Moins élancé que le précédent (DUALIS, Kerremans), d'un bronzé clair et brillant avec le front vert; le dessous bronzé clair et très légèrement verdâtre. — Tête finement granuleuse, à peine sillonnée; pronotum moins arqué et plus impressionné sur les côtés; le disque avec deux fossettes superposées; élytres profondément impressionnés à la base et évidés le long de la suture, le sommet séparément arrondi et dentelé. Dessous couvert d'une courte villosité retenant une purulence blanche (H. Donckier). — Goyaz.

(3) Long. 4; larg. 0,6 mm. — Allongé, subparallèle, plan en dessus, arrondi et à peine atténué en arrière, entièrement bronzé. — Tête assez forte, convexe et sillonnée; pronotum un peu plus large en avant qu'en arrière et sensiblement plus long que large; ses côtés faiblement arqués; élytres rugueux et couverts de fines écailles, sillonnés le long de la suture, celle-ci relevée sur la moitié postérieure; le sommet largement et séparément arrondi et dentelé. Dessous finement granuleux et couvert d'une villosité fine, courte, espacée et blanche, plus rare sur l'abdomen que sur le sternum (C. Bruch). — Buenos-Ayres.

(4) Long. 4; larg. 0,6 mm. — Petit, allongé, étroit, atténué en arrière; le front bleu, le pronotum bronzé à reflets bleu d'acier, les élytres bronzés. Dessous bronzé avec l'abdomen à reflets bleu d'acier. — Tête assez convexe, finement mais visiblement sillonnée; pronotum ridé, un peu plus large que long et plus large en avant qu'en arrière; élytres rugueux, couverts de fines écailles, le sommet subacuminé, armé en dedans de deux épines, l'une, subsuturale, plus courte que la médiane. Dessous couvert d'une très fine vestiture gris argenté, courte et espacée (C. Bruch). — Brésil.

(5) Long. 5; larg. 1 mm. — Plus large et d'un faciès plus robuste que l'*A. LANGUENS*, Kerremans, qui précède; bronzé en dessus; le dessous noir brillant, très légèrement bronzé. — Tête sillonnée; pronotum finement granuleux, déprimé sur les côtés, ceux-ci dilatés et arqués, le disque à peine sillonné; élytres plus rugueux que le pronotum, couvert d'écailles paraissant disposées en rides transversales, le sommet séparément arrondi et à peine dentelé (C. Burch). — Buenos-Ayres.

(6) Long. 5,3; larg. 0,9 mm. — Assez épais et assez robuste, peu élancé, arqué en dessus; front verdâtre, pronotum et élytres bronzés et brillants. Dessous bronzé clair et très légèrement verdâtre en arrière, plus obscur en avant. — Tête plane en avant et légèrement bombée en arrière finement granuleuse et sans sillon médian; pronotum plus large que long et aussi large en avant qu'en arrière, le disque à peine sillonné, les côtés avec une impression arquée, entourant en avant, la carène inférieure; élytres à peine plus rugueux que le pronotum, finement chagrinés, les rugosités disposées de façon à produire des petites rides transversales plus apparentes sur les côtés que sur le disque, le sommet subacuminé, séparément arrondi et visiblement dentelé. Dessous couvert d'une très fine villosité gris argenté, plus dense sur le sternum que sur l'abdomen; les fémurs plus verts et plus clairs que celui-ci (Fenyès). — Mexique.

175. *A. fallax*, Say, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 6, p. 163 (1836) (Etats-Unis d'Amérique).
impressipennis, Uhler, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 416 (1855).
176. **A. clausus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 116 (1897) (Brésil).
177. **A. congener*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 155 (1896) (Brésil).
178. *A. blandus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 321 (Canada, Texas).
179. **A. praelucens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 109 (1897) (Minas Geraes).
180. **A. illectus*, Fall (Californie).
181. **A. venustus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 94 (1897) (Pernambuco).
182. **A. honestus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 156 (1896) (Brésil).
183. **A. dicax*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 107 (1897) (Amazonie).
184. **A. cingulatus*, Kerremans, idem, p. 121 (Bahia).
185. *A. chalcoderes*, Chevrolat, Col. Mex. fasc. 6, p. 143 (1835) Mexique).
impressicollis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 241 pl. 40, f. 133 (1841).
186. **A. fossifer** (Uruguay).
* *foveicollis* || Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 7 (1887).
187. *A. otiosus*, Say, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 6, p. 163 (1836) (Etats-Unis d'Amérique).
virens, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 259, pl. 43, f. 252.
188. *A. quadrinotatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 233, pl. 38, f. 224 (Mexique).
189. **A. sincerus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 78 (1897) (Brésil).
190. **A. sacer*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 332 (1900) (Goyaz).
191. ***A. garrulus**, nov. sp. (1) (Brésil).
192. **A. mundus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 77 (1897) (Pernambuco).
193. **A. oculifer*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 350 (1899) (Goyaz).
194. **A. lucens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 91 (1897) (Goyaz).
195. **A. consentaneus*, Kerremans, idem, p. 89 (Goyaz).
196. **A. subviolaceus*, Kerremans, ibidem, p. 84 (Guatemala).
197. **A. inornatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 162 (1896) (Brésil).
198. **A. subniger*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 83 (1897) (Guatemala).
199. **A. percarus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 418 (1894) (Mexique).
200. **A. munificus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 90 (1897) (Bahia).
201. **A. aeneifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 163 (1896) (Brésil).
202. **A. generosus*, Kerremans, idem, p. 157 (Brésil).
203. *A. politus*, Say, Ann. Lyc. New-York, Vol. 1, p. 249 (1825) (Etats-Unis d'Amérique).
204. **A. indagator*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 332 (1900) (Brésil).
205. *A. impexus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 327 (1891) (Etats-Unis d'Amérique).
206. **A. dirus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 107 (1897) (Goyaz).
207. **A. congener*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 155 (1896) (Brésil).
208. *A. arnus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 232, pl. 38, f. 223 (Colombie).
209. *A. obsoletoguttatus*, Gory, idem, p. 256, pl. 43, f. 249 (Etats-Unis d'Amérique).
210. **A. gratus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 347 (1899) (Goyaz).
211. **A. villosulus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 89 (1897) (Pernambuco).
212. **A. ignavus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 93 (1897) (Goyaz).
213. **A. duplicatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 161 (1896) (Brésil).
214. *A. antennatus*, Waterhouse, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 92 (1899) (Mexique).
215. **A. frustrator*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 331 (1900) (Colombie).
216. *A. vittaticollis*, Randall, Boston Journ. Vol. 2, p. 38 (1838) (Etats-Unis d'Amérique).
frenatus, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 239, pl. 40, f. 230.
217. **A. comptus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 331 (1900) (Goyaz).
218. **A. brasiliensis*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 348 (1899) (Goyaz).

(1) Long. 7; larg. 1,2 mm. — Allongé, atténué en arrière; tête et pronotum bronzés; élytres obscurs, violacés et ornés d'une moucheture villose, jaune et un peu allongée, située au tiers postérieur et plus près de la suture que du bord extérieur. Dessous bronzé brillant, un peu pourpré. — Tête un peu convexe, inégale, à reliefs peu accentués; front sillonné; pronotum presque aussi long que large, avec une impression latérale et deux vagues impressions disciales superposées; écusson caréné; élytres couverts de rugosités simulant de petites écailles, légèrement évidés le long de la suture, celle-ci relevée, le sommet séparément arrondi, subacuminé de part et d'autre et dentelé. Dessous assez rugueux, couvert de petites rides simulant des écailles et d'une courte villosité rare et d'un gris blanchâtre (E. Gounelle). — Brésil.

FAM. BUPRESTIDÆ

219. ***A. amoenulus**, nov. sp. (1) (Brésil).
220. **A. prudens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 88 (1897) (Vénézuéla).
221. **A. turgitus*, Kerremans, idem, p. 95 (Bahia).
222. **A. bicarinatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 83 (Mexique, Brésil).
223. ***A. gestator**, nov. sp. (2) (Mexique).
224. **A. detractus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 86 (1889) (Mexique).
225. ***A. curator**, nov. sp. (3) (Brésil).
226. **A. granulatus*, Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 162 (1823) (Etats-Unis d'Amérique).
227. **A. badius*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 79, (1897) (Minas Geraes).
228. **A. auriceps*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 348 (1899) (Goyaz).
229. **A. errans*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 84 (1889) (Panama).
230. **A. expositus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 91 (1897) (Bahia).
231. ***A. faciatius**, nov. sp. (4) (Tucuman).
232. **A. subguttatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 84 (1889) (Mexique).
233. **A. petarensis*, Kerremans, Ann. Soc. Fr. p. 24 (1896) (Vénézuéla).
234. **A. eximius*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 92 (1897) (Brésil).
235. **A. speciosus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 101, pl. 6, f. 6 (1889) (Mexique).
tupatarensis, Dugès, La Natureza, (2), Vol. 2, p. 31, pl. 2, f. 50 et 50 bis (1891) (Mexique).
236. **A. suavis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 78 (1897) (Bahia).
237. **A. Grouvellei*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 160 (1896) (Brésil).
238. **A. Simoni*, Kerremans, idem, p. 23 (Vénézuéla).
239. **A. lineatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 349 (1899) (Goyaz).
240. ***A. Caroli**, nov. sp. (5) (Tucuman).
241. **A. fastidiosus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 159 (1896) (Brésil).
242. **A. dubius*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 87 (1897) (Brésil).
243. **A. bellator*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 334 (1900) (Brésil).
245. ***A. plicatus**, nov. sp. (6) (Brésil).
246. **A. impudens* Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 93 (1897) (Pernambuco).
247. ***A. luctator**, nov. sp. (7) (Mexique).

(1) Long. 6; larg. 1 mm. — Allongé, atténué en arrière; dessus assez convexe, noir brillant à reflets bronzés, la tête et le pronotum verdâtres; les élytres ornés chacun, dans le creusement présutural, de deux points villoses et jaune terne. Dessous bronzé, plus obscur en avant qu'en arrière. — Tête médiocrement convexe, sillonnée; pronotum plus sensiblement impressionné au milieu que sur les côtés; élytres séparément acuminés au sommet. Dessous couvert d'une villosité très courte, rare, plus dense en avant et d'un gris blanchâtre. — Brésil. (Ch. Bruch).

(2) Long. 6; larg. 1,2 mm. — Allongé, relativement robuste, peu convexe, entièrement noir avec le front bronzé obscur et l'extrémité des élytres rouge feu sombre; ceux-ci couverts d'un dessin vague formé par une courte villosité grise, disposée en taches et en bandes. — Tête inégale; front sillonné, bituberculé en arrière; pronotum inégal, couvert de reliefs à rides sinueuses; élytres rugueux, squamulés et présentant une vague côte médiane et dorsale, le sommet largement arrondi et dentelé, les dents espacées. Dessous couvert d'une courte villosité grise. — Mexique (Fenyes).

(3) Long. 6; larg. 1,2 mm. — Oblong, convexe, d'un noir verdâtre mat en dessus, les élytres couverts d'un duvet purulent de jaune terne et ne laissant de glabre que les côtés antérieurs et une large bande au tiers postérieur. Dessous noir assez brillant, couvert d'une villosité purulente de blanc sur les épisternums et formant une tache arrondie sur les côtés du 3^e segment abdominal. — Tête peu convexe, vaguement sillonnée; pronotum semicirculairement impressionné sur les côtés et le long de la base, le disque avec une fossette antérieure et médiane; les élytres creusés le long de la suture, celle-ci élevée, le sommet largement arrondi et finement dentelé. — Brésil.

(4) Long. 5,5; larg. 1,2 mm. — Allongé, atténué en arrière, arqué en dessus; tête brouzé cuivreuse; pronotum et élytres brouzés et couverts d'une courte villosité grise et dense, ne laissant de glabre qu'une bande élytrale, transversale et postmédiane. Dessous d'un bronzé plus rouge que le dessus et couvert d'une villosité grise assez dense. — Front peu convexe et peu profondément sillonné, vaguement tuberculé; pronotum ridé transversalement avec deux fossettes superposées au milieu du disque; élytres avec une vague côte médiane, le sommet séparément acuminé de part et d'autre et finement dentelé. Dessous très finement granuleux. — Tucuman. (Ch. Bruch).

(5) Long. 5,5; larg. 0,8 mm. — Allongé, atténué en arrière, subparallèle, sensiblement plus large en avant, les côtés du pronotum étant très arqués; dessus bronzé, plus clair en avant qu'en arrière, le front cuivreuse rongéâtre obscur, élytres ornés chacun de trois vagues taches villoses, d'un brun clair, l'une dans la dépression basilaire, la deuxième, médiane et la troisième au tiers postérieure. Dessous bronzé clair avec des taches purulentes et blanches dans les dépressions du corps. — Front vaguement impressionné en avant et sillonné en arrière; pronotum assez convexe, un peu plus long que large, les côtés très arqués et dépassant ceux des élytres, le disque vaguement sillonné; élytres couverts de fines écailles, le sommet séparément arrondi et finement dentelé. Dessous plus clair et plus brillant que le dessus. — Brésil. (Ch. Bruch).

(6) Long. 4,3; larg. 0,6 mm. — Petit, allongé, atténué en arrière; front vert clair et mat, vertex rongéâtre; pronotum bronzé, élytres vert obscur ornés chacun d'une vague bande médiane, allongée et subsuturale, grise et d'un point de même nuance vers le tiers postérieur. Dessous bronzé cuivreuse brillant. — Tête subplane, vertex à peine sillonné; pronotum avec des rides profondes, sinueuses et transversales et deux fossettes médianes superposées; élytres séparément arrondis et dentelés au sommet. Dessous couvert d'une très courte villosité blanche, dense en avant et peu sensible en arrière. — Brésil. (C. Bruch).

(7) Long. 4,3; larg. 0,9 mm. — Petit, allongé, acuminé en arrière, bronzé brillant, un peu cuivreuse ou pourpré, les élytres ornés chacun d'une tache allongée, blanchâtre, médiane et subsuturale et d'une petite tache de même, située vers le tiers postérieur. Dessous couvert d'une très courte villosité blanche, très épaisse et très dense sur les côtés de la région supérieure de l'abdomen. — Tête à peine sillonnée; pronotum ridé, sillonné au milieu et déprimé sur les côtés; élytres à rugosités simulant de très petites écailles, le sommet séparément acuminé et dentelé. — Mexique. (Fenyes).

248. *A. Lecontei*, Saunders, Cat. Bupr. p. 117, n° 110 (États-Unis d'Amérique)
subfasciatus || Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. (2), Vol. 2, p. 245 (1859).
 249. **A. demissus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 416 (1894) (Mexique).
 250. ****A. idoneus***, nov. sp. (1) (Mexique).
 251. *A. hilaris*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 87 (1889) (Guatémala).
 252. **A. bucolicus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 419 (Mexique).
 253. *A. biemarginatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 103, pl. 6, f. 8 (1889) (Guatém.).
 254. *A. albofasciatus*, Waterhouse, idem, p. 110, pl. 6, f. 22 (Mexique).
 255. **A. differens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 156 (1896) (Brésil).
 256. **A. blandulus*, Guérin, Rev. Zool. p. 256 (1844) (Mexique).
 257. **A. dolatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 119 (1897) (Goyaz).
 258. *A. ornatulus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 319 (1891) (États-Unis d'Amérique).
 259. **A. verax*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 119 (1897) (Bahia).
 260. ****A. Bergi***, nov. sp. (2) (Tucuman).
 261. **A. subdebilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 351 (1899) (Goyaz).
 262. **A. planatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 109, pl. 6, f. 19 (1889) (Guatémala).
 263. **A. Sallei*, Dugès, Nat. Mex. Vol. 4, p. 172, f. 3-4 (1879) (Mexique).
 264. ****A. armillatus***, nov. sp. (3) (Goyaz).
 265. **A. dilaticornis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 86 (1897) (Paraguay).
 266. *A. Flohri*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 219 (1890) (Mexique).
 * *opacus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 85 (1897).

SPECIES EUROPÆÆ, MEDITERRANÆÆ ET SIBIRICÆ

267. *A. Guerini*, Lacordaire, Faune Ent. Paris, p. 608 (1835) (Alsace, France).
 * *Guerini*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 440 (1865).
 268. *A. ater*, Linné, Syst. Nat. (ed. 12), p. 663 (1767) (Suisse, Pyrénées).
sexguttatus, Brahm, Ins. Kalend. Vol. 1, p. 141 (1790).
biguttatus, Rossi, Faun. Etrur. Vol. 1, p. 191 (1790).
 * *sexguttatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 441 (1865).
 269. *A. biguttatus*, Fabricius Gen. Ins. Mant. Vol. 1, p. 137 (1777) (Europe Centrale et Méridionale).
panonicus, Piller & Mitterpacher, Iter, p. 92 (1783).
biguttatus, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 143 (1865).
 270. *A. subauratus*, Gebler, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 277 (1833) (Alsace).
auripennis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 46, pl. 10, f. 60 (1839).
coryli, Ratzeburg, Forstins. Vol. 1, p. 62, Note (1839).
 * *subauratus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 447 (1865).
 271. *A. convexicollis*, Redtenbacher, Fauna Austr. p. 285 (1849) (Autriche).
 272. *A. auricollis*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 149 (1857) (Jura).
 273. *A. cæruleus*, Rossi, Faun. Etrur. Vol. 1, p. 407 (1790) (Europe Centrale et Méridionale).
cyanescens, Ratzeburg, Forstins. Vol. 1, p. 62, pl. 2, f. 2 (1837).
cyanus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 52, pl. 11, f. 66 (1839).
amabilis, Castelnau & Gory, idem, pl. 12, f. 67 (1836).
 * *coeruleus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 425 (1865).
sulcaticeps, Abeille, Pet. Nouv. Ent. Vol. 1, p. 11 (1869).

(1) Long. 3,5; larg. 0,5 mm. — Très voisin du précédent (LUCTOR K.) pour la coloration et le dessin élytral, mais plus petit, plus écourté et surtout moins acuminé en arrière; le disque du pronotum avec deux fossettes superposées nettes, le sommet des élytres séparément arrondi. — Front finement granuleux et vaguement sillonné sur toute sa longueur; pronotum un peu plus large que long, ses côtés faiblement arqués; écusson caréné transversalement; élytres couverts de rugosités simulant des écailles aciculées et très petites, le sommet séparément arrondi, obliquement tronqué extérieurement de part et d'autre. Dessous couvert, dans les dépressions, d'une purulence blanche. — Mexique. (Fenyes).

(2). — Long. 3,3; larg. 0,5 mm. — Petit, étroit, peu convexe, atténué en arrière, bronzé violacé en dessus avec une large bande élytrale transversale et médiane bronzée verdâtre claire; la tête verte; les élytres ornés chacun de deux points discaux et médians, blancs et rapprochés l'un de l'autre et d'une bande oblique ne touchant ni le bord ni la suture et située au tiers postérieur. Dessous pourpre sombre. — Tête faiblement sillonnée; pronotum grand, plus long que large, sans impressions, ni sillon, ni carènes; élytres finement granuleux, le sommet séparément arrondi et dentelé. Dessous couvert d'une très courte villosité blanche. — Tucuman. (C. Bruch).

(3). — Long. 6,5; larg. 1 mm. — Allongé, peu convexe, élargi en avant et au tiers postérieur, rétréci à hauteur des hanches, entièrement bleu d'acier, les élytres chacun avec deux cercles villoses et gris clair, l'un avant le milieu, l'autre, plus grand, au tiers postérieur. Côtés du troisième segment abdominal avec une tache purulente et blanche. — Tête inégale, sillonnée, bituberculée en arrière; pronotum inégal et bossué à rides très sinueuses; élytres squameux et rugueux, leur extrémité séparément arrondie et finement dentelée. Abdomen d'un bleu plus clair que le restant du corps. Goyaz. (H. Donckier).

274. *A. laticornis*, Illiger, Mag. Ins. Vol. 2, p. 243 (1803) (France, Autriche).
275. *A. angustulus*, Illiger, idem, p. 240 (Europe).
olivaceus, Gyllenhal, Ins. Suec. Vol. 1, p. 454 (1808).
viridis, Stephens, Brit. Ins. p. 174 (1830).
lactefrons, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 115 (1837).
pavidus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 52, pl. 12, f. 68 (1839).
rugicollis, Ratzeburg, Forstins. Vol. 1, p. 62, Note 2, pl. 2, f. 6 (1839).
scaberrimus, Ratzeburg, idem, p. 62, Note.
laticollis, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 142 (1857).
* *angustulus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 457 (1865).
* *rugicollis*, Marseul, idem, p. 490.
* *scaberrimus*, Marseul, ibidem.
276. *A. elongatus*, Herbst, Col. Vol. 9, p. 203 (1801) (Europe).
cyaneus, Rossi, Faun. Etrur. p. 20 (1790).
tenuis, Ratzeburg, Forstins. Vol. 1, p. 60, pl. 2, f. 1 (1837).
Sahlbergi, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 113 (1837).
viridis, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 47, pl. 11, f. 62 (1839).
* *tenuis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 458 (1865).
277. *A. foliicornis*, Abeille, Rev. Ent. Caen. Vol. 10, p. 284 (1891) (Syrie).
278. *A. asperimus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 492 (1865) (France méridionale).
* Rey, Bauduer, Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, Vol. 12, p. 83 (1881).
279. *A. obscuricollis*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 144 (1857) (France, Allemagne).
* *obscuricollis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 491 (1865).
280. * *A. sinuatus*, Olivier, Entom. Vol. 2, Gen. 32, p. 74, pl. 10, f. 11 (1790) (France, Alsace).
chryseis, Curtis, Brit. Ent. Vol. 2, p. 67 (1825).
281. *A. mendax*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 111 (1837) (Laponie).
Faldermanni, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 42, pl. 10, f. 55 (1839).
* *mendax*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 446 (1865).
282. * *A. Roberti*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 89 (1837) (Europe centrale).
linearis || Paykull, Faun. Suec. Vol. 2, p. 226 (1799).
pratensis, Ratzeburg, Forstins. Vol. 1, p. 63 (1839).
* *pratensis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 456 (1865).
283. *A. integerrimus*, Ratzeburg, Forstins. Vol. 1, p. 64 (1839) (Autriche, Espagne).
* *integerrimus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 485 (1865).
284. *A. lineolus*, Redtenbacher, Fauna Austr. p. 287 (1848) (Piémont).
* *lineolus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 451 (1865).
285. *A. pseudocyaneus*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 150 (1857) (Champagne).
* *pseudocyaneus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 453 (1865).
286. *A. betuleti*, Ratzeburg, Forstins. Vol. 1, p. 64 (1837) (Nassau).
* *betuleti*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 455 (1865).
287. * *A. bicoloratus*, Abeille (Algérie).
288. *A. viridis*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 410 (1750) (Europe, etc.).
bicolor, Schrank, Fauna Boica, Vol. 1, p. 603 (1762).
serraticornis, Scopoli, Ent. Carn. p. 61 (1763).
rosaceus, Scopoli, idem.
linearis, Panzer, Fauna Germ. p. 101 (1789).
cyaneus, Olivier, Ent. Vol. 2, Gen. 32, p. 91, pl. 12, f. 132 (1790).
filiformis, Herbst, Col. Vol. 9, p. 313 (1801).
distinguendus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 44, pl. 10, f. 57 (1839).
Aubei, Castelnau & Gory, idem, f. 58.
iridipennis, Castelnau & Gory, ibidem, p. 45, pl. 10, f. 50.
* *capreat*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 56 (1838).
fagi, Ratzeburg, Forstins. p. 63, note, pl. 2, f. 8 (1839).
nocivus, Ratzeburg, idem, p. 63, pl. 2, f. 7.
Littlei, Curtis, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 10, p. 365 (1840).
quercinus, Redtenbacher, Fauna Austr. p. 285 (1848).
bicolor, Redtenbacher, idem, p. 287.
* *viridis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 448 (1865).
289. *A. aurichalceus*, Redtenbacher, Fauna Austr. p. 286 (1848) (France, Allemagne, Italie).
* *aurichalceus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 483 (1865).

290. *A. hastulifer*, Ratzeburg, Forstins. Vol. 1, p. 61 (1839) (Landes).
**hastulifer*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 461 (1865).
291. *A. graminis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 15, pl. 11, f. 75 (1839) (Europe centr. et mér.).
**graminis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 461 (1865).
292. *A. derasofasciatus*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 115 (1837) (Europe).
**derasofasciatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 462 (1865).
293. **A. liturus*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 139 (1857) (Styrie, France).
**curtulus*, Mulsant, Opusc. Ent. fasc. 13, p. 12 (1863).
294. **A. limoniastri*, Bedel, Bull. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 130 (1886) (Algérie).
295. *A. croceivestris*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 472 (1865) (Algérie).
sericellus, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 27 (1866).
296. *A. purpuratus*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, pl. 1, f. 12 (1829) (Abyssinie).
297. *A. pubiventris*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 126, note 2 (1857) (Algérie).
**pubiventris*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 473 (1865).
298. **A. cinctus*, Olivier, Entom. Vol. 2, Gen. 32, p. 90, pl. 12, f. 130 (1790) (France, Alsace, Piémont).
299. **A. Baudii*, Bauduer, Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, Vol. 12, p. 82 (1881) (Piémont).
300. *A. lituratus*, Klug, Symb. Phys. Vol. 1, 13^o, pl. 1, f. 13 (1829) (Egypte).
301. **A. Vaucheri*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 124 (1895) (Tanger).
302. **A. Linderi*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 468 (1865) (Trieste).
303. *A. grandiceps*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 126 (1857) (Chypre).
**grandiceps*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 477 (1865).
304. **A. olivicolor*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 135 (1857) (France, Russie).
olivaceus || Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 116 (1837).
305. *A. sericans*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 127, note 3 (1857) (Caucase).
cuprescens || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 56, pl. 12, f. 73 (1839).
**sericans*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 479 (1865).
306. *A. albogularis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 235, pl. 39, f. 226 (Autriche).
fossifrons, Sturm, Cat., p. 63 (1843).
**albogularis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 481 (1865).
307. *A. roscidus*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 127, note 4 (1857) (Pyrénées).
**roscidus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 489 (1865).
308. *A. binotatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 236, pl. 39, f. 227 (1841) (Algérie).
**binotatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 482 (1865).
309. **A. vividicerulans*, Marseul, idem, Vol. 5, p. 175 (1868) (Beyrouth).
310. *A. Korbi*, Ganglbauer (Amasie).
311. *A. ecarinatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 484 (1865) (Sibérie).
312. *A. hyperici*, Creutzer, Ent. Vers. p. 122, pl. 3, f. 26 (1789) (France, Italie, Algérie).
**hyperici*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 486 (1865).
313. *A. Artemisiae*, Brisout, Cat. Gren. p. 78 (1863) (Pyrénées).
**Artemisiae*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 474 (1865).
314. **A. cisti*, Brisout, Cat. Gren. p. 77 (1863) (Pyrénées).
315. **A. convexifrons*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 476 (1857) (Saxe).
316. **A. zigzag*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 478 (1865) (Crimée).
317. *A. Solieri*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 49, pl. 11, f. 61 (1839) (Pyrénées, Banat.).
**Solieri*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 475 (1865).

SPECIES ASIATICAE, MALAYANAE, AUSTRALASIAE ET JAPANICAE

318. **A. asiaticus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 178 (1898) (Mandchourie).
319. **A. cyaneoniger*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 515 (1873) (Japon).
**var. cupreoviridis*, Lewis, idem, Vol. 24, p. 332 (1892).
320. **A. spinipennis*, Lewis, ibidem, p. 334 (Japon).
321. **A. alazon*, Lewis, ibidem, p. 333 (Japon).
322. *A. discalis*, Saunders, ibidem, Vol. 11, p. 514 (1873) (Japon).
323. **A. japonicus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 178 (1898) (Japon).
324. *A. pilosovittatus*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 515 (1873) (Japon).

325. *A. australasiae*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 21, pl. 5, f. 25 (1839) (Australie).
hypoleucus, Castelnau & Gory, idem, p. 37, pl. 8, f. 48.
assimilis, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 217 (1846).
purpuratus, Hope, idem.
326. *A. Mastersi*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 201 (1873) (Gayndah).
327. **A. nitidus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 179 (1898) (Australie).
328. **A. zonatus*, Kerremans, idem, p. 80 (Australie).
329. *A. ornatus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 155 (1864) (Java, Amboine, Mioko)..
330. *A. acutus*, Thunberg, Mus. Acad. Upsal. Vol. 4, p. 52 (1787) (Java, Sumatra).
armatus, Weber, Obs. Ent. p. 74 (1801).
spinosus, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 214 (1801).
cupreomaculatus, Herbst, Col. Vol. 9, p. 248, pl. 155, f. 8 a, b (1801).
fulchellus, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 380 (1818).
mucronatus, Boheman, Eug. Res. Ent. Vol. 2, p. 63 (1858).
acanthopterus, Harold, Col. Hefte (1869).
331. **A. vendicator*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 335 (1900) (Sumatra).
332. *A. evanidus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 30, pl. 7, f. 37 (1839) (Java).
333. *A. semiaeneus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 157 (1864) (Sumatra).
334. *A. ignicollis*, H. Deyrolle, idem, p. 156 (Flores).
335. **A. Weyersi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 23 (1900) (Sumatra).
336. **A. lombockianus*, Kerremans, idem, p. 83 (Lombok).
337. **A. fructus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 370 (1896) (Sumbawa).
* *sumbuanus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 327 (1898).
338. **A. nodosus*, Kerremans, idem, Vol. 38, p. 470 (1894) (Bima).
339. **A. amabilis*, Kerremans, ibidem, Vol. 37, p. 343 (1893) (Hindoustan).
340. **A. agilis*, Kerremans, ibidem, Vol. 38, p. 471 (1894) (Hindoustan).
341. *A. purpurifrons*, H. Deyrolle, ibidem, Vol. 8, p. 163 (1864) (Ile Nias).
342. *A. quadri-punctatus*, H. Deyrolle, ibidem, p. 165 (Sumatra).
343. **A. fissifrons*, Fairmaire, Rev. Zool. p. 354 (1849) (Tonga Tabou).
344. **A. ampliatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 23 (1900) (Sumatra).
345. **A. maculipennis*, Kerremans, idem, p. 24 (Sumatra).
346. **A. Dohrni*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 338 (1900) (Sumatra).
347. **A. Raapi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 82 (1900) (Ile Nias).
348. **A. perakianus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 336 (1900) (Perak).
349. **A. woodlarkianus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 82 (1900) (Woodlark).
350. **A. fugax*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 472 (1898) (Céram).
351. **A. aequalis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 25 (1900) (Sumatra).
352. **A. splendidus*, Kerremans, idem, p. 26 (Sumatra).
353. *A. insularis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 173 (1864) (Java).
354. **A. subornatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 26 (1900) (Sumatra).
355. *A. tripartitus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 181 (1864) (Sumatra).
356. **A. famulus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 27 (1900) (Sumatra).
357. **A. testor*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 339 (1900) (Sumatra).
358. **A. bifoveolatus*, Kerremans, idem, Vol. 39, p. 219 (1895) (Pédang).
359. **A. nixus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 369 (1896) (Sumbawa).
360. **A. inops*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 215 (1892) (Bima).
361. **A. spectabilis*, Kerremans, idem, Vol. 39, p. 219 (1895) (Sikkim).
362. **A. striatocollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 24 (1892) (Manille, Nouvelle-Guinée).
363. *A. viridifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 346 (1893) (Hindoustan).
364. **A. aberrans*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 34 (1900) (Sumatra).
365. **A. aurocyaneus*, Kerremans, idem, p. 30 (Sumatra).
366. *A. gratiosus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 202 (1864) (Sumatra).
367. **A. livens*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 825 (1892) (Birmanie).
368. **A. amorphus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 29 (1900) (Sumatra).
369. **A. tonkineus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 222 (1895) (Tonkin).

370. **A. nepos*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 337 (1900) (Sumatra).
 371. **A. adspersus*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 204 (1890) (Hindoustan).
 372. **A. nubilus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 823 (1892) (Birmanie).
 373. *A. oblatulus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 336 (Sumatra).
 374. **A. grisator*, Kerremans, idem, Vol. 37, p. 343 (1893) (Hindoustan).
 375. **A. mandarinus*, Kerremans, ibidem, Vol. 36, p. 216 (1892) (Hindoustan).
 376. **A. adelphinus*, Kerremans, ibidem, Vol. 39, p. 222 (1895) (Chine).
 377. *A. chinensis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 73 (1879) (Chine).
 * *splendidicollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 8, p. 348 (1888).
 378. **A. simplex*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 470 (1894) (Bengale).
 379. **A. repersussus*, Kerremans, idem, Vol. 37, p. 346 (1893) (Bengale).
 380. **A. opulentus*, Kerremans, ibidem, Vol. 44, p. 336 (1900) (Nouvelle-Guinée).
 381. **A. densus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 362 (1896) (Mentawai).
 382. **A. subconsularis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 32 (1900) (Sumatra).
 383. *A. aeneolus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 197 (1894) (Nouvelle-Guinée).
 384. **A. connexus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 28 (1900) (Sumatra).
 385. *A. monogrammus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 72 (1879) (Almorah).
 386. *A. occipitalis*, Eschscholtz, Entom. p. 79 (1822) (Manille).
 387. **A. indignus*, Fairmaire, Rev. Zool. p. 353 (1849) (Taïti).
 388. *A. cupreoviolaceus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 169 (1864) (Pérak).
 389. **A. nudatus*, Kerremans, idem, Vol. 38, p. 474 (1894) (Pérak).
 390. **A. nigrilus*, Kerremans, ibidem, Vol. 39, p. 223 (1895) (Banguey).
 391. **A. coloratus*, Kerremans, ibidem, Vol. 38, p. 473 (1894) (Bengale).
 392. **A. singularis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 33 (1900) (Sumatra).
 393. *A. gentilis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 185 (1864) (Sumatra).
 394. *A. mediocris*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 341 (1900) (Bengale).
 * *modicus* || Kerremans, ibidem, Vol. 37, p. 348 (1893).
 395. **A. fragilis*, Kerremans, ibidem, p. 344 (Bengale).
 396. *A. spurcites*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 73 (1879) (Bengale).
 397. **A. simiolus*, Kerremans, Ann. Soc. Fr. p. 143 (1896) (Sumatra).
 398. *A. discicollis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 189 (1864) (Sumatra).
 399. **A. valens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 30 (1900) (Sumatra).
 400. **A. fulvopictus*, Kerremans, Ann. Soc. Fr. p. 139 (1896) (Sumatra).
 401. **A. semivillosus*, Kerremans, idem, p. 141 (Sumatra).
 402. **A. humilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 223 (1895) (Ile Bodjo).
 403. **A. cylindricus*, Kerremans, Ann. Soc. Fr. p. 138 (1896) (Sumatra).
 404. **A. verecundus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 347 (1893) (Bengale).
 405. **A. subvalidus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 84 (1900) (Bornéo).
 406. **A. keyensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 475 (1894) (Iles Key).
 407. *A. funebris*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 188 (1864) (Nouvelle Guinée).
 408. **A. cupratus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 34 (1900) (Sumatra).
 409. **A. punctiventris*, Kerremans, idem, p. 31 (Sumatra).
 410. **A. alacris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 141 (1896) (Sumatra).
 411. **A. comes*, Kerremans, idem, p. 140 (Sumatra).
 412. **A. insidiosus*, Kerremans, ibidem, p. 142 (Sumatra).
 413. *A. parvulus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 207 (1864) (Sumatra).
 414. **A. nervosus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 33 (1900) (Sumatra).
 415. **A. convexus*, Kerremans, idem, p. 32 (Sumatra).
 416. *A. melanarius*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 207 (1864) (Sumatra).
 417. **A. leviventris*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 36 (1900) (Sumatra).
 418. *A. agrestis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 286 (1864) (Sumatra).
 419. **A. tantillus*, Kerremans, Ann. Soc. Fr. p. 143 (1896) (Sumatra).
 420. **A. semivestitus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 339 (1900) (Sumatra).
 421. **A. fidelis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 140 (1896) (Sumatra).

422. **A. placidus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 473 (1894) (Bornéo).
 423. **A. videns*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 35 (1900) (Sumatra).
 424. **A. pyritosus*, Kerremans, idem, p. 35 (Sumatra).
 425. **A. coraeboïdes*, Kerremans, ibidem, p. 28 (Sumatra).
 426. **A. muscarius*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 224 (1895) (Tonkin).
 427. *A. ventripotens*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 342 (1900) (Bengale).
 **centralis*, || Kerremans, idem, Vol. 37, p. 345 (1893).

SPECIES AFRICANÆ ET MADAGASCARIENSES

428. *A. grandis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 5, pl. 1, f. 3 (1839) (Sénégal, Congo, etc.).
 429. **A. congolanus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 320 (1898) (Congo).
 430. *A. discolor*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 354 (1851) (Caffrie).
 431. **A. Bennigseni*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 281 (1899) (Uragara).
 432. *A. sexguttatus*, Thunberg, Nov. Spec. Ins. Diss, pl. 5, f. 11 (1789) (Cap de Bonne-Espérance).
 ferruginoguttatus, Herbst, Col. Vol. 9, p. 309, pl. 66, f. 14 (1801).
 Klugi, Perty, Del. Anim. p. 20, pl. 4, f. 16 (1830).
 433. *A. octosignatus*, Schonherr, Syn. Ins. App. p. 122 (1817) (Sénégal, Sierra Leone).
 434. **A. sellatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 320 (1898) (Natal).
 435. *A. cupriventris*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 23, pl. 5, f. 28 (1839) (Cap de B.-Esp.).
 436. **A. dahomeicus*, nov. sp. (1) (Dahomey).
 437. *A. falcatus*, Klug, Erm. Reise, p. 30 (1835) (Afrique méridionale).
 venosus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 28, pl. 6, f. 34 (1839).
 438. **A. vernus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 288 (1899) (Cameroon).
 439. **A. pretiosissimus*, Kerremans, idem, p. 282 (Uragara).
 440. **A. canaliculatus*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 321 (1898) (Zanguebar).
 441. *A. Raffrayi*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 56 (1879) (Abyssinie).
 442. **A. subgriseus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 327 (1898) (Congo français).
 443. **A. subapicalis*, Kerremans, idem, p. 321 (Cameroon).
 444. **A. Alluaudi*, nov. sp. (2) (Assinie).
 445. **A. notatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 283 (1899) (Cameroon).
 446. **A. portonovencis*, nov. sp. (3) (Afrique centrale).
 447. **A. subnitidus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 328 (1898) (Congo français).
 448. **A. subelongatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 284 (1899) (Cameroon).
 449. **A. camerunicus*, Kerremans, idem, p. 286 (Cameroon).
 450. **A. nitidifrons*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 323 (1898) (Congo français).
 451. **A. occidentalis*, Kerremans, ibidem, Vol. 43, p. 289 (1899) (Cameroon).
 452. **A. malus*, Kerremans, ibidem, p. 283 (Cameroon).
 453. **A. rufopictus*, Kerremans, ibidem, 285 (Cameron).
 454. **A. usamaroensis*, Kerremans, ibidem, p. 183 (Usamaro).
 455. **A. frontalis*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 322 (1898) (Congo).
 456. **A. benevolus*, nov. sp. (4) (Afrique orientale allemande).

(1) Long. 7; larg. 1,7 mm. — Allongé, légèrement élargi au tiers postérieur, le sommet un peu divergent; tête noire; pronotum rouge feu sombre; élytres vert foncé brillant presque noirs; dessous noir avec l'abdomen un peu verdâtre et très brillant, couvert dans les dépressions d'une villosité grise. — Tête étroite et sillonnée; pronotum à rides transversales, sans sillon médian ni carènes; élytres couverts de rugosités simulant des écailles, le sommet légèrement divergent et armé d'une courte dent suturale obtuse. — Dahomey.

(2) Long. 10,5; larg. 2,3. — Allongé, assez robuste, peu convexe en dessus, acuminé en arrière; épistome cuivreuse, tête verte; pronotum et élytres vert foncé et mats. Dessous vert brillant et pâle; abdomen cuivreuse rouge. — Tête subplane, vertex faiblement sillonné; pronotum ridé transversalement, impressionné sur les côtés en avant, sans sillon médian; écusson caréné; élytres séparément acuminés au sommet; villosité du dessous soyeuse, jaunâtre et peu dense. — Assinie, (Alluaud).

(3) Long. 9; larg. 2 mm. — Plus robuste et moins élancé que le *DAHOMEICUS* K., dont il a la coloration, mais moins acuminé en arrière, le pronotum avec deux fossettes superposées au milieu du disque, les élytres avec trois points villex et jaunes, l'un dans la dépression basillaire, l'autre presque imperceptible, au milieu, le troisième vers le quart postérieur. La région supérieure des segments abdominaux ornée de taches jaune clair visibles sur les côtés. Dessous couvert d'une courte villosité grise. — Afrique Centrale.

(4) Long. 11; larg. 2,5 mm. — Assez grand et assez convexe, robuste, vert foncé obscur et légèrement bronzé en dessus; dessous vert, l'abdomen bleu; les élytres ayant chacun un point villex et jaunâtre vers le quart postérieur et contre la suture. — Tête déprimée en arrière, vertex sillonné; pronotum ridé transversalement, vaguement déprimé en avant au milieu du disque; élytres couverts de rugosité simulant des écailles, le sommet séparément arrondi et dentelé. Dessous plus brillant que le dessus, les côtés de chacun des segments abdominaux 3, 4 et 5 ornés d'une tache purulente et blanche. — Afrique orientale allemande. (L. Fairmaire).

457. *A. nitens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 322 (1898) (Libéria).
 458. *A. gravidus*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 285 (1899) (Cameroon).
 459. *A. subaeneus*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 323 (1898) (Congo).
 460. *A. capensis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 57 (1879) (Cap de Bonne-Espérance).
 461. *A. collaris*, Kerremans, Bull. Soc. Fr. p. 83, (1898) (Madagascar).
 462. *A. clavatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 287 (1899) (Cameroon).
 463. *A. somalicus*, Kerremans, Ann. Mus Stor. Nat Genova, p. 109 (1096) (Abyssinie).
 464. *A. elongatulus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 33, pl. 1, f. 42 (1839) (Cap de Bonne-Esp.).
 465. *A. Baxi*, Castelnau & Gory, idem, p. 35, pl. 8, f. 45 (Sénégal).
 466. *A. suspectus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 342 (1900) (Zanguebar).
 * *subcornutus* || Kerremans, idem, Vol. 42, p. 325 (1898).
 467. **A. occisus**, nov. sp. (1) (Afrique orientale).
 468. *A. cornutus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 325 (1898) (Zanguebar).
 469. **A. notus**, nov. sp. (2) (Afrique Orientale).
 470. *A. griseopictus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 324 (1898) (Natal).
 471. *A. erraticus*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 341 (1900) (Cameroon).
 * *zonatus* || Kerremans, idem, Vol. 43, p. 287 (1899).
 472. *A. griseonotatus*, Kerremans, ibidem, p. 294 (Cameroon).
 473. *A. Kraatzi*, Kerremans, ibidem, p. 290 (Cameroon).
 474. *A. molivensis*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 325 (1898) (Tanganyka).
 475. **A. suberraticus**, nov. sp. (3) (Cap de Bonne-Espérance).
 476. *A. sumbuanus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 327 (1898) (Congo).
 477. *A. subdorsalis*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 290 (1899) (Cameroon).
 478. *A. togoensis*, Kerremans, ibidem, p. 295 (Togo).
 479. *A. striolatus*, Kerremans, ibidem, p. 291 (Cameroon).
 480. *A. infimus*, Kerremans, ibidem, p. 293 (Cameroon).
 481. **A. orbatus**, nov. sp. (4) (Cap de Bonne-Espérance).
 482. *A. aeneocupreus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 292 (1899) (Cameroon).
 483. *A. compressus*, Kerremans, idem, p. 296 (Cameroon).
 484. *A. triangularis*, Kerremans, ibidem, p. 289 (Cameroon).
 485. *A. gibbosus*, Kerremans, ibidem, p. 288 (Cameroon).
 486. *A. capicola*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 324 (1898) (Cap de Bonne-Espérance).
 487. *A. curvus*, Kerremans, ibidem, Vol. 43, p. 286 (1899) (Cameroon).
 488. *A. limvuanus*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 326 (1898) (Congo).
 489. **A. illibatus**, nov. sp. (5) (Afrique orientale).
 490. *A. Duvivieri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 326 (Congo).

(1) Long. 7; larg. 1,7 mm. — Allongé, subcylindrique, atténué en arrière, tête et pronotum bronzé cuivreux brillant; élytres noir, brillants et rugueux, couverts de bandes sinuées grises vagues mais plus apparentes vers le sommet qu'en avant. Dessous bronzé cuivreux brillant. — Tête inégale, quadrituberculée, pronotum inégal et bossué; écusson caréné; élytres couverts de rugosités simulant des écailles, évidés le long de la suture, le sommet séparément arrondi et finement dentelé. Dessous rugueux; un point vilieux, jaunâtre et clair sur le côté de chacun des segments abdominaux 3, 4 et 5. — Afrique orientale. (Staudinger).

(2) Long. 5,2; larg. 1,7 mm. — Large, écourté, peu convexe; tête bronzé cuivreux rougeâtre; pronotum bronzé obscur et brillant; élytres bronzés sur les parties vilieuses et obscures sur les autres, le sommet rougeâtre, le tiers antérieur et une bande transversale antiers postérieur couverts d'une courte villosité soyeuse et jaune; deux points blancs, de chaque côté, sur la partie vilieuse antérieure. Dessous bronzé cuivreux rougeâtre. — Tête convexe et sillonnée; pronotum déprimé sur les côtés et le long de la base; écusson caréné; élytres séparément et largement arrondis et finement dentelés au sommet. — Afrique Orientale. (Staudinger).

(3) Long. 6,2; larg. 1,3 mm. — Allongé, un peu convexe en-dessus et d'un bronzé violacé obscur, couvert d'une villosité caduque, rare et annulée; dessous plus brillant, bronzé cuivreux. — Front peu convexe, sillonné; vertex bituberculé; pronotum avec une impression arrondie au dessus de l'écusson et impressionné de chaque côté; écusson caréné; élytres séparément arrondis et subacuminés au sommet, celui-ci dentelé. Villosité du dessous rare, purulente blanche. — Cap de Bonne Espérance. (Baron de Moffarts).

(4) Long. 5; larg. 1 mm. — Allongé, atténué en arrière, convexe en dessus, le front noir, le restant du corps d'un bronzé pourpré obscur plus clair et plus brillant en dessous; les élytres avec une bande suturale vilieuse et caduque, peu nette, d'un gris soyeux et s'étalant sur la région postérieure, mais d'une façon inégale. — Tête peu convexe, faiblement sillonnée; vertex vaguement bituberculé; pronotum ridé transversalement avec une impression arrondie au dessus de l'écusson, les côtés régulièrement arqués, l'arc assez tendu; élytres couverts de rugosités simulant de très petites écailles, le sommet atténué, séparément arrondi et finement dentelé. Dessous couvert d'une villosité courte, rare et espacée retenant une purulence blanche. — Cap de Bonne Espérance. (Baron de Moffarts).

(5) Long. 6,5; larg. 1,8 mm. — Assez épais, écourté, plan en dessous, atténué en arrière, d'un bronzé brillant, plus terne et verdâtre en dessous, cuivreux en dessous; les élytres ornés au sommet et contre la suture d'une courte villosité jaunâtre, peu nette. Dessous couvert d'une très courte villosité un peu dorée et très espacée. — Front peu convexe, ridé transversalement avec deux fossettes superposées au milieu du disque; écusson caréné; élytres couverts de rugosités simulant de petites écailles, le sommet séparément arrondi et dentelé. — Afrique orientale. (Staudinger).

491. **A. africanus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 293 (1899) (Cameroon).
 492. **A. aeneiceps*, Kerremans, idem, p. 294 (Togo).
 493. **A. Fauveli*, Kerremans, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 84 (1898) (Ile de la Réunion).
 494. **A. subazureus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 294 (1899) (Cameroon).
 495. ***A. assinicus**, nov. sp. (1) (Assinie).
 496. ***A. fidens**, nov. sp. (2) (Afrique orientale).
 497. **A. subrugosus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 292 (1899) (Cameroon).
 498. **A. subcutulus*, Kerremans, idem, p. 296 (Togo).
 499. **A. diversifrons*, Kerremans, ibidem, p. 291 (Cameroon).
 500. **A. levifrons*, Kerremans, ibidem, Vol. 44, p. 340 (1900) (Cap de Bonne-Espérance).
 501. **A. subfrontalis**, (Madagascar).
 * *frontalis* || Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 71, p. 350 (1902).
 502. *A. trochilus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 10 (1897) (Djibouti).
503. *A. abditus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 332 (1891) (États-Unis d'Amérique).
 504. *A. abdominalis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 325 (1874) (Iles Philippines).
 505. *A. abductus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 325 (1891) (États-Unis d'Amérique).
 506. *A. abjectus*, Horn, idem, p. 321 (États-Unis d'Amérique).
 507. *A. abstersus*, Horn, ibidem, p. 324 (États-Unis d'Amérique).
 508. *A. acceptus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 105, pl. 6, f. 12 (1889) (Guatémala).
 509. *A. acclivis*, Waterhouse, idem, p. 105, pl. 6, f. 13 (Guatémala).
 510. *A. aciculatus*, Waterhouse, ibidem, p. 71, pl. 5, f. 11 (Mexique).
 511. *A. aculeipennis*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 94 (1837) (Colombie).
 spinus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 61, pl. 13, f. 80 (1839).
 512. *A. acuminatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 250, pl. 42, f. 243 (1841) (États-Unis d'Amérique).
 513. *A. acuticornis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 10 (1897) (Caucase).
 514. *A. Adonis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 171 (1864) (Singapour).
 515. *A. adustellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 66 (1879) (Brésil).
 516. *A. aeneellus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 86 (1878) (Brésil).
 517. *A. aeneicollis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 317 (1866) (Siam).
 518. *A. aeneipennis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 181 (1864) (Amboine).
 519. *A. aeneomaculatus*, H. Deyrolle, idem, p. 177 (Flores).
 520. *A. aequicollis*, Eschscholtz, Entom. Vol. 1, p. 78 (1822) (Luçon).
 521. *A. aereus*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 318 (1866) (Laos).
 522. *A. aerosus*, Ganglbauer, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 24, p. 33 (1890) (Chine).
 523. *A. aestimatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 97 (1897) (Minas-Geraes).
 524. *A. affabilis*, Kerremans, idem, p. 94 (Rio de Janeiro).
 525. *A. affinis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 85 (1889) (Guatémala).
 526. *A. agnatus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 820 (1892) (Birmanie).
 527. *A. albifrons*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 16, pl. 3, f. 5 (1897) (Hérat).
 528. *A. albogaster*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 175 (1864) (Bornéo).
 529. *A. albolatus*, H. Deyrolle, idem, p. 195 (Singapour).
 530. *A. albonotatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 65 (1879) (Brésil).
 531. *A. albopictus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 822 (1892) (Birmanie).
 532. *A. albopunctatus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 195 (1864) (Singapour).
 533. *A. albovittatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 63 (1879) (Brésil).

(1) Long. 6,2; larg. 1,2 mm. — Plus allongé et plus svelte que le précédent (*ILLIATUS* K.), la coloration différente, d'un beau vert clair, un peu mat en dessus et brillant en dessous. — Tête convexe, sillonnée sur toute sa longueur; pronotum avec les impressions discales moins nettes et les rides transversales plus accentuées; élytres plus largement arrondis au sommet. — Assinie. (Ch. Alluaud).

(2) Long. 5; larg. 1,2 mm. — Petit, allongé, atténué en arrière, bronzé brillant, très légèrement verdâtre; les élytres avec une très étroite ligne villense et grise, très vague, le long de la suture, vers le sommet. — Tête assez convexe, sillonnée sur toute sa longueur; pronotum ridé transversalement, un peu plus large que long, ses côtés à peine arqués, le disque avec deux vagues impressions superposées, l'une, au dessus de l'écusson, longitudinale, l'autre, près de la marge antérieure, transversale; écusson caréné; élytres couverts de rugosités simulant de petites écailles, le sommet séparément arrondi, subacuminé et finement dentelé. Dessous couvert d'une courte villosité grise, très espacée. — Afrique orientale. (Staudinger).

534. *A. Alemani*, Dugès, La Natureza, Vol. 2, p. 33, pl. 2, f. 55 (1891) (Brésil).
 535. *A. allectorellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 69 (1879) (Brésil).
 536. ***A. ambiguellus*** (Sikkim).
 ambiguus || Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 220 (1895).
 537. *A. amethysticollis*, H. Deyrolle, idem, p. 8, p. 192 (1864) (Dorey).
 538. *A. amethystopterus*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 342 (1890) (Caucase).
 539. *A. amicus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 161 (1864) (Singapour).
 540. *A. amplicollis*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 68 (1888) (Bengale).
 541. *A. angelicus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 298 (1891) (États-Unis d'Amérique).
 542. *A. angulatus*, Fabricius, Ent. Syst. Supp. p. 136 (1798) (Inde).
 543. *A. antepodex*, Thomson, Typ. Bupr. p. 85 (1878) (Brésil).
 544. *A. anthracinus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 196 (1864) (Mysol).
 545. *A. antiquus*, Mulsant, Opus. Ent. f. 13, p. 19 (1863) (France méridionale).
 546. *A. apicalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 74 (1889) (Amérique centrale).
 547. *A. apicatus*, Waterhouse, idem, p. 96, pl. 6, f. 2 (Guatemala).
 548. *A. araxicola*, Abeille, Rev. Ent. Caen. p. 11 (1897) (Caucase).
 549. *A. areolatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 229 (1898) (Madagascar).
 550. *A. Ascanius*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 159 (1864) (Céram).
 551. *A. ascendens*, Abeille, Bull. Soc. Fr. p. 125 (1895) (Antiliban).
 552. *A. asperulus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 101, pl. 6, f. 7 (1889) (Mexique).
 553. *A. atripennis*, Chevrolat, Col. Mex. Cent. 6, p. 141 (1835) (Mexique).
 554. *A. atriplicis*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 33 (1900) (Algérie).
 555. *A. audax*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 300 (1891) (États-Unis d'Amérique).
 556. *A. auratus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 209 (1864) (Arou).
 557. *A. aureoviridis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 118, pl. 7, f. 6 (1889) (Mexique).
 558. *A. auripes*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 180 (1864) (Mysol).
 559. *A. auripilis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 167 (1864) (Bornéo).
 560. *A. auritus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 93 (1835) (Brésil).
 561. *A. auriventris*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 517 (1873) (Japon).
 562. *A. aurovittatus*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 218 (1846) (Australie).
 563. *A. balaenoides*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 66, pl. 5, f. 4 (1889) (Mexique).
 564. *A. barbatus*, Abeille, Rev. Ent. Caen. p. 34 (1897) (Caucase).
 565. *A. Baroni*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 23, pl. 5, f. 27 (1839) (Mexique).
 566. *A. basilaris*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 91 (1889) (Panama).
 567. *A. bellus*, Waterhouse, idem, p. 80, pl. 5, f. 18 (Panama).
 568. *A. bicolorellus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 90 (1878) (Mexique).
 569. *A. bidentulus*, Ganglbauer, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 24, p. 31 (1890) (Chine).
 570. *A. bifenestratus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 86 (1878) (Brésil).
 571. *A. bihamatus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 189 (1864) (Bornéo).
 572. *A. biimpressus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 91 (1889) (Mexique).
 573. *A. bimaculatus*, Dugès, La Natureza (2), Vol. 2, p. 26, pl. 2, f. 40 (1891) (Mexique).
 574. *A. binominatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 341 (1900) (Bengale).
 villosotriatus || Kerremans, idem, Vol. 32, p. 214 (1892).
 var. carmineus, Kerremans, ibidem, p. 214.
 575. *A. birmanicus*, Kerremans, ibidem, p. 211 (Birmanie).
 576. *A. Blanchardi*, Saunders, Cat. Bupr. p. 115, n° 59 (1871) (Patagonie).
 ater || Blanchard, Voy. Orbigny, p. 154 (1846).
 577. *A. Borrei*, Dugès, La Natureza (2) Vol. 2, p. 24, pl. 2, f. 36 (1891) (Mexique).
 578. *A. Bonvouloiri*, Murray, Ann. Mag. Nat. Hist. (4) Vol. 2, p. 109, pl. 8, f. 2 (1868) (Afrique occid.).
 579. *A. Brancsiki*, Nonfried, Berl. Ent. Zeit. p. 305 (1895) (Tabora).
 580. *A. brevicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 352 (1894) (Madagascar).
 581. *A. brevicornis*, Guérin, Rev. Zool. p. 328 (1840) (Indes Orientales).
 582. *A. brunnellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 61 (1879) (Brésil).
 583. *A. brunneipennis*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 96 (1837) (Mexique).

584. *A. caliginosus*, Dugès, La Natureza (2) Vol. 2, p. 29, pl. 2, f. 46 (1891) (Mexique).
 585. *A. campestris*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 205 (1864) (Amboine).
 586. *A. capitatus*, H. Deyrolle, idem, p. 179 (Singapour).
 587. *A. carbonarius*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 188 (1864) (Céram).
 588. *A. carinellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 61 (1879) (Amazones).
 589. *A. carinifer*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 82 (1889) (Amérique centrale).
 590. *A. carmineus*, Dugès, La Natureza (2) Vol. 2, p. 34, pl. 2, f. 57 (1891) (Mexique).
 591. *A. caschmirensis*, Kollar, Hüg. Kaschm. Vol. 4, p. 505 (1844) (Cachemire).
 592. *A. caucasicolus*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 341 (1890) (Caucase).
 593. *A. caudatus*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 108 (1837) (Brésil).
 594. *A. caviceps*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 341 (1900) (Obock).
 cavifrons || Fairmaire, Rev. Entom. Caen, p. 100 (1892).
 595. *A. cavifrons*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 189, pl. 9, f. 18 (1889) (Mexique).
 596. *A. celebiensis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 175 (1864) (Menado).
 597. *A. centralis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 66, pl. 5, f. 3 (1889) (Guatemala).
 598. *A. cephalicus*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. p. 249 (1860) (Etats-Unis d'Amérique).
 599. *A. cephalotes*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 93, pl. 5, f. 23 (1889) (Mexique).
 600. *A. cerinoguttatus*, Chevrolat, Col. Mex. fasc. 6, n° 142 (1835) (Mexique).
 601. *A. cervicornis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 22 (1897) (Algérie).
 602. *A. chalcoventrifrons*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 219, pl. 36, f. 210 (1841) (Cap Bonne-Espérance).
 603. *A. chalybeus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 193 (1864) (Dorey).
 604. *A. Chevrolati*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 98 (1889) (Mexique).
 605. *A. chlorus*, Dugès, La Natureza (2), Vol. 2, p. 35, pl. 2, f. 59 (1891) (Mexique).
 606. *A. Chobauti*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 22 (1897) (Algérie).
 607. *A. chrysicollis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 148 (1864) (Batchian).
 608. *A. chrysochloris*, H. Deyrolle, idem, p. 200 (Bourou).
 609. *A. chrysoderes*, Abeille, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 283 (1891) (Syrie).
 610. *A. chrysophanus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 212, pl. 35, f. 202 (1841) (Mexique).
 611. *A. ciliatipes*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 170 (1864) (Singapour).
 612. *A. citronolatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 64 (1879) (Brésil).
 613. *A. coelestis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 156 (1864) (Flores).
 614. *A. coeruleicollis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 319 (1866) (Siam).
 615. *A. coeruleodepilis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 60 (1879) (Cayenne).
 616. *A. colluviellus*, Thomson, idem, p. 69 (Brésil).
 617. *A. columbianus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 453, pl. 42, f. 246 (1841) (Colombie).
 618. *A. concavus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 203 (1864) (Nouvelle-Guinée).
 619. *A. concinnus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 310 (1891) (Etats-Unis d'Amérique).
 620. *A. confinis*, Faldermann, Mém. Acad. Petropol. Vol. 2, p. 360 (1835) (Chine boréale).
 621. *A. conformis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 227, pl. 37, f. 218 (1841) (Cayenne).
 622. *A. confusus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 104, pl. 6, f. 11 (1889) (Panama).
 623. *A. conicus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 251, pl. 22, f. 224 (Brésil).
 624. *A. consimilis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 95, pl. 6, f. 1 (1889) (Guatém.).
 625. *A. consobrinus*, Dugès, La Natureza (2), Vol. 2, p. 32, pl. 2, f. 51 (1891) (Mexique).
 626. *A. consularis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 105 (1897) (Sainte-Catherine).
 627. *A. cordillerae*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 18, p. 347 (1873) (Pérou).
 628. *A. correctus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 90 (1878) (Guatemala).
 629. *A. costulatus*, Harold, Mon. Berl. Akad. p. 219 (1878) (Zanzibar).
 630. *A. coxalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 89 (1889) (Amérique centrale).
 631. *A. crapulellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 71 (1879) (Colombie).
 632. *A. credulus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 61 (1897) (Rio).
 633. *A. cribricollis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 70, pl. 5, f. 8 (1889) (Mexique).
 634. *A. crinicollis*, Horn, Trans. Ent. Soc. Vol. 18, p. 294 (1891) (Etats-Unis d'Amérique).
 635. *A. croaticus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 21 (1897) (Croatie).
 636. *A. croceomaculatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 111, pl. 6, f. 23 (1889) (Guat.).

637. *A. croceovittatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 111 (Amérique centrale).
638. *A. clenocerus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 247, pl. 41, f. 239 (1841) (Brésil).
639. *A. cuneiformis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 187 (1864) (Mysolè).
640. *A. cupai*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 245, pl. 41, f. 237 (1841) (Colombie).
641. *A. cupes*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 336 (1892) (Japon).
642. *A. cupidus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 124 (1897) (Bahia).
643. *A. cupreiceps*, Walker, Ann. Mag. Nat. Hist. p. 258 (1859) (Ceylan).
644. *A. cupreolus*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 248 (1860) (Kansas).
645. *A. cupreomaculatus*, Dugès, La Naturelleza (2), Vol. 2, p. 30, pl. 2, f. 48 (Mexique).
646. *A. cuprescens*, Ménétries, Cat. p. 154 (1832) (Caucase).
647. *A. cuprescensellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 63 (1879) (Brésil).
648. *A. cupricauda*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 520 (1867) (Penang).
649. *A. cuprifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 159 (1864) (Célèbes).
650. *A. cupripes*, H. Deyrolle, idem, p. 149 (Céram).
651. *A. cuspidatus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 364 (1851) (Natal).
652. *A. cyaneomicans*, Nonfried, Ent. Nachr. p. 91 (1892) (Chine méridionale).
653. *A. cyanicollis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 174 (1864) (Morty).
654. *A. cyanipennis*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 92 (1837) (Cayenne).
655. *A. cyanopterus*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 212 (1801) (Brésil).
656. *A. Darwini*, Wollaston, Cat. Col. Madeira, p. 82 (1857) (Madère).
657. *A. deauratus*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 249 (1872) (Gayndah).
658. *A. debilis*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 358 (1851) (Gariep).
659. *A. decoloratus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 213 (1892) (Bengale).
660. *A. Dejeani*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 57 (1879) (Mexique).
661. *A. delectabilis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 119, pl. 7, f. 8 (1889) (Nicaragua).
662. *A. deletus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 362 (1896) (Mentawai).
663. *A. delicatulus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 191 (1889) (Mexique).
664. *A. delphinensis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 12 (1897) (France).
665. *A. denticornis*, Chevrolat, Ann. Soc. Fr. p. 586 (1867) (Cuba).
666. *A. denticulatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 78, pl. 5, f. 16 (1889) (Amér. centr.).
667. *A. dentifer*, Waterhouse, idem, p. 74, pl. 5, f. 13 (Mexique).
668. *A. dentipes*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 153 (1864) (Batchian).
669. *A. Deyrollei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 255 (1892) (Nouvelle Guinée).
elongatus ||, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 151, (1864).
670. *A. diadema*, H. Deyrolle, idem, p. 163 (Bornéo).
671. *A. dianthus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 823 (1892) (Birmanie).
672. *A. dimidiatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 107, pl. 6, f. 18 (1889) (Panama).
673. *A. Dionides*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 72 (1879) (Inde).
674. *A. discoidalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 68, pl. 5, f. 7 (1889) (Mexique).
675. *A. dissimilis*, Waterhouse, idem, p. 123, pl. 7, f. 13 (Mexique).
676. *A. distans*, Waterhouse, ibidem, p. 64 et 188, pl. 5, f. 2 (Mexique).
677. *A. distinctus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 200 (1864) (Bornéo).
678. *A. divaricatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 64, pl. 4, f. 16 (1889) (Mexique).
679. *A. divergens*, Thomson, Typ. Bupr. p. 84 (1878) (Guatemala).
680. *A. diversus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 60, pl. 4, f. 11 (1887) (Mexique).
681. *A. docilis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 77 (1897) (Bahia).
682. *A. dorsalis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 180 (1864) (Mysolè).
683. *A. electus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 64 (1897) (Bahia).
684. *A. elegans*, Mulsant, Opusc. Ent. Vol. 13, p. 14 (1863) (France méridionale).
685. *A. epistomalis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 13 (1897) (Moravie).
686. *A. ethlius*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 238, pl. 31, f. 229 (1841) (Himalaya).
687. *A. eupalamus*, Gory, idem, p. 217, pl. 37, f. 207 (Colombie).
688. *A. excisus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 70, pl. 5, f. 6 (1889) (Panama).
689. *A. exiguus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 106 (1897) (Bahia).

690. *A. exilis*, Roth, Wieg. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 119 (1851) (Abyssinie).
 691. *A. exustus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 62, pl. 4, f. 13 (Mexique).
 692. *A. Fahrei*, Saunders, Cat. Bupr. p. 125, n° 358 (1871) (Caffrerie).
 acutipennis || Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 346 (1851).
 693. *A. Fairmairei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 256 (1892) (Chine).
 obscuripennis || Fairmaire, Rev. Ent. Caen, Vol. 7, p. 120 (1888).
 694. *A. falcipes*, Roth, Wieg. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 119 (1851) (Abyssinie).
 695. *A. fasciatellus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 87 (1878) (Brésil).
 696. *A. fasciolatus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 101 (1837) (Brésil).
 697. *A. felix*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 326 (1891) (Etats-Unis d'Amérique).
 698. *A. femoralis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 92, pl. 5, f. 22 (1889) (Guatém.).
 699. *A. filiformis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 68, pl. 15, f. 90 (1839) (Sénégal).
 700. *A. filosellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 67 (1879) (Brésil).
 701. *A. fissiformis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 9 (1897) (Carpathes).
 702. *A. flavoguttatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 112 (1889) (Guatémala).
 703. *A. flavotaeniatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1, p. 73 (1879) (Australie).
 704. *A. fortunatus*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 333 (1892) (Japon).
 705. *A. fosseicollis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 71 (1879) (Guatémala?).
 706. *A. fossiger*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 117, pl. 7, f. 5 (1889) (Mexique).
 707. *A. foveicollis*, Harold, Col. Hefte, Vol. 5 (1869) (Transbaïkal).
 impressicollis || Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 454 (1865).
 708. *A. frater*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 155 (1864) (Makian).
 709. *A. fraternus*, Dugès, La Naturelle (2) Vol. 2, p. 31, pl. 2, f. 49 (1891) (Mexique).
 710. *A. fraudatorellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 69 (1879) (Brésil).
 711. *A. Frenchi*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 302 (1891) (Victoria).
 712. *A. fulgens*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 243 (1860) (Missouri).
 713. *A. fulgidiceps*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 113 (1861) (Ceylan).
 714. *A. funestus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 221, pl. 36, f. 212 (1841) (Mexique).
 715. *A. fuscipennis*, Gory, idem, p. 238, pl. 39, f. 230 (Etats-Unis d'Amérique).
 716. *A. fuscosericeus*, Daniel, Col. Stud. Vol. 2, p. 66 (1899) (Europe).
 717. *A. Ganglbaueri*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 344 (1890) (Caucase).
 718. *A. giloloensis*, Saunders, Cat. Bupr. p. 123, n° 288 (1871) (Gillo).
 incertus || H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 182 (1864).
 719. *A. glabratus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 115 (1889) (Guatémala).
 719a. *A. Goryellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 61 (1879) (Brésil).
 720. *A. Goryi*, Saunders, Cat. Bupr. p. 114, n° 29 (1871) (Brésil).
 mucronatus || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 12, pl. 2, f. 12 (1839).
 721. *A. Gounellei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 55 (1897) (Bahia).
 722. *A. gracilipes*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 81 (1889) (Amérique centrale).
 723. *A. gracilis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 197 (1864) (Makian).
 724. *A. gracilitarsis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 109, pl. 6, f. 20 (1889) (Guatém.).
 725. *A. granulatus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 19, pl. 4, f. 21 (Sénégal).
 726. **A. grassator** (Chine).
 gracilicornis || Ganglbauer, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 24, p. 35 (1890).
 727. *A. gravis*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 247 (1860) (Etats-Unis d'Amérique).
 728. *A. griseus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 184 (1864) (Makian).
 729. *A. guttulatus*, H. Deyrolle, idem, p. 190 (Batchian).
 730. *A. hastulatus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 356 (1851) (Natal).
 capensis, Murray, Ann. Mag. Nat. Hist. (4), Vol. 2, p. 108 (1868).
 731. *A. hemiphanes*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 467 (1865) (France Méridionale).
 732. *A. hibisci*, Montrouzier, Ann. Soc. Linn. Lyon, Vol. 7, p. 78 (1855) (Woodlark).
 733. *A. Hildebrandti*, Harold, Mon. Akad. Wiss. Berl. p. 219 (1878) (Zanzibar).
 734. *A. hirsutulus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 210 (1864) (Waigiou).
 735. *A. Horni*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 341 (1900) (Etats-Unis d'Amérique).
 Blanchardi || Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 305 (1891).

736. *A. humerosus*, Fairmaire, Rev. Zool. p. 182 (1850) (Taïti).
 737. *A. hypericicola*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 138 (Algérie).
 738. *A. hypocritus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 3, p. 198 (1864) (Batchian).
 739. *A. ichthyocerus*, Perty, Del. Anim. p. 19, pl. 4, f. 13 (1830) (Brésil).
 740. *A. ignarus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 104 (1897) (Minas-Geraes).
 741. *A. igneosignatus*, Dugès, La Natureza (2) Vol. 2, p. 47 (1891) (Mexique).
 742. *A. ignicaudatellus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 87 (1878) (Brésil).
 743. *A. ignifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 150 (1864) (Bourou).
 744. *A. ignipennis*, Lucas, Voy. Casteln. p. 66, pl. 4, f. 8 (1859) (Minas-Geraes).
 745. *A. ignotus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 98, pl. 6, f. 3 (1889) (Mexique).
 746. *A. imbellis*, Crotch, Proc. Acad. Philad. p. 94 (1873) (Etats-Unis d'Amérique).
 747. *A. imbricatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 223, pl. 37, f. 214 (1841) (Cap de Bonne-Espér.).
 748. *A. imitans*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 332 (1892) (Japon).
 749. *A. immaculatellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 66 (1879) (Brésil).
 750. *A. immaculifrons*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 65 (1889) (Guatemala).
 751. *A. impopularis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 199 (1864) (Bornéo).
 752. **A. importunus** (Bengale).
 imbellis || Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 215 (1892).
 753. *A. impressifrons*, Kiesenwetter, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 23, p. 254 (1879) (Amour).
 754. *A. impressipennis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 68 (1879) (Brésil).
 755. *A. impressus*, Chevrolat, Col. Mex. Centr. (2), p. 145 (1835) (Mexique).
 756. *A. inaequalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 59, pl. 4, f. 10 (1889) (Nicaragua).
 757. *A. inamoenus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 824 (1892) (Birmanie).
 758. *A. incerticolor*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 170 (1864) (Bornéo).
 759. *A. incertus*, Chevrolat, Col. Mex. Centr. 2, p. 138 (1835) (Mexique).
 760. *A. inclinatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 62, pl. 5, f. 1 (1889) (Mexique).
 761. *A. indigaceus* H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 161 (1864) (Nouvelle-Guinée).
 762. *A. indulgens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 76 (1897) (Bahia).
 763. *A. ineditus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 97 (1837) (Colombie).
 764. *A. ineptus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 218 (1892) (Bengale).
 765. *A. infelix*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 265, pl. 44, f. 259 (1841) (Brésil).
 766. *A. inhabilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 341 (1900) (Californie).
 ineptus || Horn, Calif. Acad. (2) Vol. 4, p. 378 (1841).
 767. *A. inquinatus*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 226 (1874) (Iles Philippines).
 768. *A. insipidus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 162 (1864) (Singapour).
 769. *A. interruptus*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 246 (1860) (Etats-Unis d'Amérique).
 770. *A. Iris*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 273, pl. 46, f. 267 (1841) (Brésil).
 771. *A. irrequietus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 70 (1879) (Cayenne).
 772. *A. irroreus*, Harold, Col. Heft. Vol. 5 (1869) (Siam).
 leucostictus || Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 317 (1866).
 773. *A. jacobinus*, Horn, Trans. Am. Ent. Soc. Vol. 18, p. 314 (1891) (Etats-Unis d'Amérique).
 774. *A. junceus*, Pallas, Icon. Ins. p. 65, pl. D, f. 5 (1781) (Indes orientales).
 775. *A. juxtasuturalis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 21 (1897) (Caucase).
 776. *A. kandaricus*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genov. Vol. 9, p. 360 (1877) (Célèbes).
 777. *A. Kerremansi*, Dugès, La Natureza (2) Vol. 2, p. 32, pl. 2, f. 52 (1891) (Mexique).
 778. *A. Lacordairei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 63, pl. 14, f. 82 (1839) (Cayenne).
 779. *A. lacrymans*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 274 (1895) (Syrie).
 egensis || Abeille, idem, p. 123.
 780. *A. laetabilis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 70 (1897) (Minas Geraes).
 781. *A. laeticeps*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 342 (1891) (Caucase).
 782. *A. laetulus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 93, pl. 5, f. 25 (1889) (Guatemala).
 783. *A. laetus*, Waterhouse, idem, p. 67, pl. 5, f. 5 (Mexique).
 784. *A. laevipennis*, Waterhouse, ibidem, p. 65 (Mexique).
 785. *A. La Fertei*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 212 (1892) (Bengale).

786. *A. lancifer*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 169 (1864) (Bornéo).
787. *A. languidus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 92 (1837) (Brésil).
longulus, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 229, pl. 38, f. 220 (1841).
788. *A. lateralis*, Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 169 (1823) (États-Unis d'Amérique).
Sayi, Saunders, Cat. Bupr. p. 126, n° 393 (1871).
789. *A. laticaudatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 72, pl. 5, f. 9 (1889) (Panama).
790. *A. laticeps*, Waterhouse, idem, p. 113, pl. 6, f. 25 (Guatémala).
791. *A. latifrons*, Waterhouse, idem, p. 191 (Mexique).
792. *A. laudabilis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 95 (1897) (Minas Geraes).
793. *A. lentulus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 73, pl. 5, f. 12 (1889) (Mexique).
794. **A. Lewisi** (Japon).
brevitarsis || Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 337 (1892).
795. **A. Lewisiellus** (Japon).
gracilipes || Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 325 (1892).
796. *A. lineellus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 214, pl. 35, f. 204 (1841) (Brésil).
797. *A. lobiceps*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 125 (1895) (Syrie).
798. *A. longicollis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 315 (1866) (Siam).
799. *A. longiusculus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 68, pl. 15, f. 91 (1839) (Brésil).
800. *A. lucidicollis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 244, pl. 40, f. 236 (1841) (Brésil).
801. *A. maculatus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 17, pl. 3, f. 18 (1839) (Pérou).
802. *A. maculicollis*, Castelnau & Gory, idem, p. 37, pl. 9, f. 49 (Guinée).
803. *A. maculifer*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 514 (1873) (Japon).
804. *A. maculifrons*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 246, pl. 41, f. 238 (1841) (Brésil).
805. *A. maculiventris*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 158 (1864) (Batchian).
806. *A. manatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 76, pl. 5, f. 14 (1889) (Mexique).
807. *A. marginatus*, Waterhouse, idem, p. 99 (Mexique).
808. *A. marginicollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 516 (1873) (Japon).
809. *A. marmoreus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 201 (1864) (Batchian).
810. *A. melanopterus*, Solsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 11, p. 277 (1876) (Sibérie orientale).
811. *A. melas*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 363 (1896) (Mentawai).
812. *A. mendicus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 360 (1851) (Gariep).
813. *A. Mephistopheles*, Abeille, Rev. Ent. Caen. p. 23 (1897) (Europe).
814. *A. meracus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 122 (1867) (Bahia).
815. *A. metallescens*, Dugès, La Naturelleza (2), Vol. 2, p. 26, pl. 2, f. 39 (1891) (Mexique).
816. *A. meticulous*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 185 (1864) (Célèbes).
817. *A. mexicanus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 267, pl. 45, f. 262 (1841) (Mexique).
818. *A. minor*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 171 (1864) (Bornéo).
819. *A. Minos*, H. Deyrolle, idem, p. 168 (Bornéo).
820. *A. minusculus*, Marseul, L'Abeille. Vol. 2, p. 493 (1865) (Autriche).
821. *A. miserabilis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 194 (1864) (Makian).
822. *A. mixtus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 217 (1892) (Bengale).
823. *A. modestulus*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 247 (Transcaucasie).
824. *A. modestus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 22, pl. 5, f. 29 (1839) (Brésil).
825. *A. Modiglianü*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 529 (1894) (Sumatra).
826. *A. moerens*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 517 (1873) (Japon).
827. *A. moestus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 230 (1898) (Madagascar).
828. *A. molestus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 83, pl. 5, f. 20 (1889) (Panama).
829. *A. molitor*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 28 (1897) (Algérie).
830. *A. monotonus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 70 (1878) (Brésil).
831. *A. morio*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 220 (1895) (Kurseong).
832. *A. morosus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 35, pl. 8, f. 46 (1839) (Brésil).
833. *A. mucronatus*, Klug, Ent. Brazil. p. 8, pl. 40, f. 7 (1827) (Brésil).
834. *A. mundus*, Abeille, L'Echange, p. 91 (1894) (Algérie).
835. *A. Munieri*, Brisout, Rev. Ent. Caen, Vol. 2, p. 83 (1883) (Telessa).

836. *A. Murrayi*, Saunders, Cat. Bupr. p. 126, n° 368 (1871) (Cote d'Or).
ignicolis || Murray, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 2, p. 107, pl. 8, f. 1 (1868).
837. *A. nanus*, Dugès, La Natureza, (2), Vol. 2, p. 33, pl. 2, f. 56 (1891) (Mexique).
838. *A. neelgheriensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 218 (1892) (Bengale).
839. *A. nevadensis*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 303 (1891) (Etats-Unis d'Amérique).
840. *A. niger*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 58, pl. 13, f. 75 (1839) (Brésil).
841. *A. nigerellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 62 (1879) (Brésil).
842. *A. nigerrimus*, H. Deyrolle, Ann. Ent. Belg. Vol. 8, p. 204 (1864) (Mysole).
843. *A. nigriventris*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 23 (1897) (France).
844. *A. nigroaeneus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 176 (1864) (Waigiou).
845. *A. nigrocinctus*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 325 (1874) (Iles Philippines).
846. *A. nigrocyanus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 172 (1864) (Bornéo).
847. *A. nigroviolaceus*, H. Deyrolle, idem, p. 195 (Waigiou).
848. *A. nitidicollis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 79, pl. 5, f. 15 (1889) (Guatém.).
849. *A. niveoguttatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 210 (1892) (Bengale).
850. *A. nobilis*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 385 (1872) (Buenos-Ayres).
851. *A. nodifrons*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 68 (1889) (Mexique).
852. *A. Nonfriedi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 342 (1900) (Chine).
violaceus || Nonfried, Ent. Nachr. p. 90 (1892).
853. *A. novus*, Dugès, La Natureza (2), Vol. 2, p. 34, pl. 2, f. 58 (1891) (Mexique).
854. *A. obliquus*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 243 (1860) (Canada).
855. *A. oblitus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 189, pl. 9, f. 19 (1889) (Nicaragua).
856. *A. obolinus*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 248 (1860) (Nouveau-Mexique).
857. *A. obscurus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 87 (1878) (Brésil).
858. *A. obscurus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 193 (1864) (Batchian).
859. *A. observans*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 79, pl. 5, f. 17 (1889) (Panama).
860. *A. obtusus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 288 (1891) (Brésil).
861. *A. octonotatus*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 316 (1866) (Laos).
862. *A. ocularis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 179 (1864) (Bornéo).
863. *A. oculatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 60 (1889) (Mexique).
864. *A. Œdipus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 160 (1864) (Bornéo).
865. *A. olympicus*, H. Deyrolle, idem, page 183 (Mysole).
866. *A. opacipennis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 192 (1889) (Mexique).
867. *A. Orbignyi*, Saunders, Cat. Bupr. p. 115, n° 60 (1871) (Bolivie).
spinosus || Blanchard, Voy. d'Orbigny, Col. p. 153 (1846).
868. *A. orientalis*, Harold, Col. Hefte, Vol. 5 (1869) (Indes orientales).
cyanipennis || Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 18, pl. 4, f. 20 (1839).
insignis, Saunders, Cat. Bupr. p. 122, n° 232 (1871).
869. *A. ornativentris*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 315 (1866) (Laos).
870. *A. ostrinus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 819 (1892) (Birmanie).
871. *A. owas*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 65, pl. 14, f. 86 (1839) (Madagascar).
octosignatus || Castelnau & Gory, idem, p. 32, pl. 7, f. 41.
872. *A. pacificus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 64 (1879) (Brésil).
873. *A. paganus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 184 (1864) (Bornéo).
874. *A. palmaricollis*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 326 (1891) (Etats-Unis d'Amérique).
875. *A. panchlorus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 24 (1897) (Italie).
876. *A. papuanus*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 359 (1877) (Nouvelle Guinée).
877. *A. paradoxus*, Boheman, Eugen. Res. Ent. p. 64 (1858) (Rio-Janeiro).
878. *A. parallelus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 191 (1864) (Morty).
879. *A. parvus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 106, pl. 6, f. 16 (1889) (Mexique).
- 879a. *A. pauciguttatus*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 519 (1867) (Penang).
880. *A. pauper*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 198 (1864) (Morty).
881. *A. pavidus*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 214 (1794) (Europe).
882. *A. pectoralis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 85 (1889) (Mexique).

883. *A. pensus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 305 (1891) (Etats-Unis d'Amérique).
 884. *A. perangustus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 124 (1897) (Pernambuco).
 885. *A. peregrinus*, Kiesenwetter, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 145 (1879) (Amour).
 886. *A. perlucidus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 217, pl. 36 f. 208 (1841) (Mexique).
 887. *A. perniciosus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 199 (1864) (Bornéo).
 888. *A. perplexus*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 386 (1872) (Parana).
 889. *A. pertenuis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 120 (1867) (Bahia).
 890. *A. pictipennis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 38, pl. 9, f. 60 (1839) (Brésil).
 891. *A. pictus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 59 (1897) (Bahia).
 892. *A. pilicauda*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 326 (1874) (Iles Philippines).
 893. *A. piliventris*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 157 (1864) (Bornéo).
 894. *A. pilosellus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 90 (1878) (Mexique).
 896. *A. pilosus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 188, pl. 9, f. 17 (1889) (Mexique).
 897. *A. pinguis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 69 (1897) (Pernambuco).
 898. *A. Pinii*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 360 (1877) (Nouvelle-Guinée).
 899. *A. piscis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 207, pl. 34, f. 197 (1841) (Colombie).
 900. *A. placens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 103 (1897) (Rio Janeiro).
 901. *A. plagiatus*, Ganglbauer, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 24, p. 31 (1890) (Chine).
 902. *A. planiceps*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 25 (1897) (France).
 903. *A. planipennis*, Fairmaire, idem, Vol. 7, p. 121 (1888) (Chine).
 904. *A. plebejus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 196 (1864) (Sumatra).
 905. *A. plicaticollis*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 32 (1888) (Bengale).
 906. *A. plicipennis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 231 (1898) (Madagascar).
 907. *A. plumbeus*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 247 (1860) (Canada).
 908. *A. plutonicellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 64 (1879) (?).
 909. *A. praecipuus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 60 (1897) (Minas Geraes).
 910. *A. prasinus*, Mulsant, Opusc. Ent. Vol. 13, p. 17 (1863) (Lyon).
 911. *A. pretiosus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 203 (1864) (Batchian).
 912. *A. prionurus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 95 (1837) (Mexique).
 913. *A. profugellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 68 (1879) (Brésil).
 914. *A. Proteus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 137 (1893) (Algérie).
 915. **A. protractus** (Lyon).
proximus || Bauduer, Bull. Soc. Toulouse, Vol. 12, p. 80 (1881).
 916. *A. pruinosulus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 19 (1897) (France).
 917. *A. pruinosus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 99 (1835) (Brésil).
 918. *A. puberulus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 209 (1864) (Bornéo).
 919. *A. pudens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 108 (1897) (Pernambuco).
 920. *A. puellus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 24, pl. 5, f. 29 (1839) (Brésil).
 921. *A. pugionellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 66 (1879) (Brésil).
 922. *A. pulcher*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 327 (1874) (Iles Philippines).
 923. *A. pullulus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 104, pl. 6, f. 10 (1889) (Mexique).
 924. *A. pulvereus*, Abeille, Bull. Soc. Fr. p. 123, (1895) (Portugal).
 925. *A. pulverosus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 97 (1837) (Brésil).
 926. *A. punctatissimus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 107 (1889) (Mexique).
 927. *A. punctifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 149 (1864) (Mysol).
 928. *A. pupillus*, H. Deyrolle, idem, p. 198 (Flores).
 929. *A. purpureus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 269 (1892) (Mexique).
purpureus || Dugès, La Naturelleza, (2), Vol. 2, p. 32, pl. 2, f. 53 (1891).
 930. *A. purpureus*, Thunberg, Nov. Act. Upsal. Vol. 9, p. 51 (1827) (Cap de Bonne-Espérance).
proximus, Saunders, Cat. Bupr. p. 126, no 366 (1871).
 931. *A. putillus*, Say, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 6, p. 163 (1839) (Etats-Unis d'Amérique).
 932. *A. pygmaeus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 353 (1851) (Limpopo).
 933. *A. quadricolor*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 164 (1864) (Sumatra).
 934. *A. quadricostatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 122, pl. 7, f. 11 (1889) (Mexique).

935. *A. quadrifossulatus*, Fairmaire & Germain, Ann. Soc. Fr. p. 740 (1858) (Chili).
 936. *A. quadriguttatellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 67 (1879) (Brésil).
 937. *A. quadrimaculatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 116, pl. 7, f. 3 (1889) (Am. centr.).
 938. *A. quadrisignatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 444 (1865) (Sibérie).
 939. *A. rarus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 65 (1897) (Minas Geraes).
 940. *A. ratus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 103, pl. 6, f. 9 (1889) (Guatémala).
 941. *A. rectus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 152 (1864) (Amboine).
 942. *A. refectus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 105, pl. 6, f. 15 (1889) (Guatémala).
 943. *A. Reitteri*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 16 (1897) (Caucase).
 944. *A. restrictus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 119, pl. 7, f. 7 (Mexique).
 945. *A. Ribbei*, Kiesenwetter, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 23, p. 255 (1879) (Amour).
 946. *A. robustus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 89 (1889) (Nicaragua).
 947. *A. rorensis*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 359 (1877) (Ile Yule).
 948. *A. roscidulus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 22 (1897) (Maroc).
 949. *A. rotundicollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 517 (1873) (Japon).
 950. *A. rubifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 164 (1864) (Bornéo).
 951. *A. rubrovittatus*, Dugès, La Naturelleza, (2), Vol. 2, p. 28, pl. 2, f. 14 (1891) (Mexique).
 952. *A. rudis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 13 (1897) (Transcaucasie).
 953. *A. rufocentralis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 89 (1878) (Mexique).
 954. *A. rugosicollis*, Blanchard, Voy. d'Orbigny, Col. p. 154 (1846) (Patagonie).
 955. *A. rugosus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 122 (1889) (Mexique).
 956. *A. Saundersi*, Murray, Ann. Mag. Nat. Hist. (4), Vol. 2, p. 109, pl. 8, f. 2 (1868) (Afrique occidentale).
 957. *A. scitulus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 18, p. 318 (1891) (Etats-Unis d'Amérique).
 958. *A. scrobicollis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 60 (1879) (Brésil).
 959. *A. scutellaris*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 148 (1864) (Bornéo).
 960. *A. semifossus*, Fairmaire, idem, Vol. 42, p. 230 (1898) (Madagascar).
 961. *A. Semperi*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 324 (1874) (Iles Philippines).
 962. *A. Semenovi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 271 (1892) (Caucase).
 laticeps || Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 342 (1890).
 963. *A. senegalensis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 34, pl. 8, f. 44 (1839) (Sénégal).
 964. *A. sepulchralis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 186 (1864) (Célèbes).
 965. *A. sericarius*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 25 (1897) (Caucase).
 966. *A. setipes*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 93 (1837) (Cayenne).
 chrysocephalus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 19, pl. 4, f. 22 (1837).
 967. *A. sexflavoguttatellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 65 (1879) (Brésil).
 968. *A. sexguttatellus*, Thomson, idem (Brésil).
 969. *A. sexmaculatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 117, pl. 7, f. 4 (1889) (Mexique).
 970. *A. sexpunctatus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 166 (1864) (Bornéo).
 971. *A. sexualis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 17 (1897) (Europe).
 972. *A. sicariellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 70 (1879) (Brésil).
 973. *A. signatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 110, pl. 6, f. 21 (1889) (Nicaragua).
 974. *A. simplicellus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 63 (1879) (Brésil).
 975. *A. simplicicollis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 116, pl. 7, f. 2 (1889) (Guatémala).
 976. *A. simulans*, Waterhouse, idem, p. 100, pl. 6, f. 5 (Mexique).
 977. *A. sinuatocollis*, Brisout, Rev. Ent. Caen, Vol. 2, p. 83 (1883) (Espagne).
 978. *A. smaragdifrons*, Ganglbauer, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 24, p. 29 (1890) (Chine).
 979. *A. smaragdinus*, Solsky, idem, Vol. 11, p. 279 (1876) (Sibérie).
 980. *A. sobrinus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 93 (1889) (Mexique).
 981. *A. socialis*, Waterhouse, idem, p. 77, pl. 4, f. 20 (Guatémala).
 982. *A. sodalis*, Waterhouse, ibidem, p. 63, pl. 4, f. 14 (Guatémala).
 983. *A. solitarius*, Harold, Col. Hefte, Vol. 5 (1869) (Californie).
 desertus || Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 249 (1860).
 984. *A. soricellus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 86 (1888) (Brésil).
 985. *A. sospes*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 334 (1892) (Japon).

986. *A. sparsus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 71, pl. 5, f. 10 (1889) (Mexique).
987. *A. Sperkei*, Solsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 46, p. 159 (1873) (Kiew).
988. *A. spinicaudatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Vol. 3, pt. 1, p. 80, pl. 5, f. 19 (1889) (Guatémala).
989. *A. spiniger*, Eschscholtz, Entomogr. Vol. 1, p. 77 (1822) (Brésil).
990. *A. spinipes*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 153 (1864) (Mysolè).
991. *A. spissus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 108, pl. 6, f. 18 (1889) (Amér. Centr.).
992. *A. splendidipodex*, Thomson, Typ. Bupr. p. 89 (1878) (Mexique).
993. *A. squalus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 114 (1889) (Amérique Centrale).
994. *A. stellatus*, Waterhouse, idem, p. 114, pl. 7, f. 1 (Amérique Centrale).
995. *A. striativentris*, Waterhouse, ibidem, p. 112, pl. 6, f. 24 (Mexique).
996. *A. strigifer*, Waterhouse, ibidem, p. 190 (Mexique).
997. *A. strigifrons*, Waterhouse, ibidem, p. 75, pl. 4, f. 19 (Mexique).
998. *A. strigosus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 101 (1897) (Minas Geraes).
999. *A. subcarinellus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 89 (1878) (Mexique).
1000. *A. subcinctus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 252, pl. 42, f. 245 (1841) (Etats-Unis d'Amérique).
1001. *A. subcornutus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 182 (1864) (Singapour).
1002. *A. subcostatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 122, pl. 7, f. 12 (1889) (Mexique).
1003. *A. subeuropellus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 88 (1878) (Brésil).
1004. *A. subfasciatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 231, pl. 38, f. 222 (1841) (Brésil).
1005. *A. sublateralis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 88, pl. 5, f. 21 (1889) (Mexique).
1006. *A. subrobustus*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 516 (1873) (Japon).
1007. *A. subsignatus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 357 (1851) (Caffrerie).
1008. *A. subtrifasciatus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 191 (1864) (Nouvelle Guinée).
1009. *A. subvestitus*, H. Deyrolle, idem, p. 150 (Makian).
1010. *A. sulcifer*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 122 (1895) (Syrie).
1011. *A. sulcifrons*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 361 (1851) (Natal).
1012. *A. sulphurifer*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 384 (1872) (Buenos-Ayres).
1013. *A. suspiciosus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 120 (1897) (Minas Geraes).
1014. *A. sutura alba*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 169 (1864) (Bornéo).
1015. *A. suturalis*, H. Deyrolle, idem, p. 295 (Bornéo).
1016. *A. sylvestris*, H. Deyrolle, ibidem, 206 (Mysolè).
1017. *A. taciturnus*, H. Deyrolle, ibidem, p. 132 (Batchian).
1018. *A. taeniatus*, Chevrolat, Col. Mex. fasc. 6, n° 140 (1835) (Mexique).
1019. *A. tarrascus*, Dugès, La Natureza (2) Vol. 2, p. 33, pl. 2, f. 64 (1891) (Mexique).
1020. *A. temeratus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 94, pl. 5, f. 24 (1889) (Mexique).
1021. *A. tempestivus*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 334 (1893) (Japon).
1022. *A. temporalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 105, pl. 6, f. 14 (1889) (Guatémala).
1023. *A. tenebricosus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 121 (1897) (Rio Janeiro).
1024. *A. tenuissimus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 284 (1891) (Syrie).
1025. *A. terminatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 63 (1879) (Colombie).
1026. *A. terrae-reginae*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 220 (1892) (Queensland).
1027. *A. thalassinus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 179 (1864) (Bornéo).
1028. *A. tibialis*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 335 (1893) (Japon).
1029. *A. timidus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 97 (1897) (Minas Geraes).
1030. *A. torpidus*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 11, p. 247 (1860) (Canada).
1031. *A. torquatus*, Le Conte, idem, p. 243 (Etats-Unis d'Amérique).
1032. *A. transitorius*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 87 (1897) (Minas Geraes).
1033. *A. transversesulcatus*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 195 (1890) (Tiflis).
1034. *A. transversus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 531 (1894) (Sumatra).
1035. *A. tricolor*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 194 (1864) (Mysolè).
1036. *A. tridentatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 220, pl. 36, f. 211 (1841) (Brésil).
1037. *A. trimaculatus*, Gory, idem, p. 247, pl. 41, f. 240 (Brésil).
1038. *A. trinitatus*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 513 (1873) (Japon).

1039. *A. tristis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 187 (1864) (Singapore).
 1040. *A. Trito*, H. Deyrolle, idem, p. 162 (Singapore).
 1041. *A. Tschitscherini*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 135 (1895) (Turkestan occidental).
 1042. *A. tuberculicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 352 (1894) (Madagascar).
 1043. *A. tuberculiventris*, H. Deyrolle, idem, Vol. 4, p. 173 (1864) (Batchian).
 1044. *A. tubulus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 86 (1897) (Pernambuco).
 1045. *A. turcicus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 467 (1865) (Turquie).
 1046. *A. Uhagoni*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 20 (1897) (Espagne).
 1047. *A. ultramarinus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 4, p. 208 (1864) (Malacca).
 1048. *A. umbrosus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 27, pl. 6, f. 33 (1839) (Cap de Bonne-Espérance).
 1049. *A. unicolor*, Castelnau & Gory, idem, p. 64, pl. 14, f. 84 (Brésil).
 1050. *A. unicus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 66 (1897) (Pernambuco).
 1051. *A. uniformis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 87 (1889) (Amérique centrale).
 1052. *A. unipunctatus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 29, pl. 6, f. 35 (1839) (Montévidéo).
 1053. *A. vagans*, Harold, Col. Heft, Vol. 5 (1869) (Rio Janeiro).
 tenellus || Boheman, Res. Eug. p. 64 (1858).
 1054. *A. vaginalis*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 26 (1897) (Caucase).
 1055. *A. validiusculus*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 25, p. 341 (1890) (Caucase).
 1056. *A. validus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 192 (1864) (Menado).
 1057. *A. valvidianus*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 246 (1860) (Chili).
 1058. *A. varius*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 221 (1895) (Chine).
 1059. *A. velutinomaculatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 61, pl. 4, f. 12 (1889) (Mex.).
 1060. *A. ventricosus*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, Vol. 7, p. 120 (1888) (Chine).
 1061. *A. versicolor*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 100 (1835) (Brésil).
 purpureicollis, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 243, pl. 40, f. 235 (1841).
 1062. *A. verticalis*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 126 (1895) (Syrie).
 1063. *A. vespilio*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 118 (1897) (Bahia).
 1064. *A. vigilans*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 100, pl. 6, f. 4 (1889) (Mexique).
 1065. *A. vilis*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 327 (1874) (Iles Philippines).
 1066. *A. villosotriatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 72 (1879) (Inde).
 1067. *A. violaceicollis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 261, pl. 43, f. 254 (1841) (Brésil).
 astutus, Gory, idem, p. 262, pl. 44, f. 255.
 1068. *A. violaceus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 67 (1879) (Brésil).
 1069. *A. virescens*, Castelnau & Gory, Monogr. Bupr. Vol. 2, p. 57, pl. 13, f. 74 (1839) (Brésil).
 1070. *A. viridiaeneus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 177 (1864) (Amboine).
 1071. *A. viridicupreus*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 319 (1866) (Laos).
 1072. *A. viridiobscurus*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 515 (1873) (Japon).
 1073. *A. vittatus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 151 (1864) (Célèbes).
 1074. *A. volucer*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 69 (1897) (Rio Janeiro).
 1075. *A. votus*, Kerremans, idem, p. 70 (Pernambuco).
 1076. *A. vulcanus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 178 (1864) (Mysole).
 1077. *A. vulgaris*, Harold, Mon. Akad. Berl. Wiss. p. 219 (1878) (Zanzibar).
 1078. *A. Waterhousei*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 278 (1892) (Mexique).
 planipennis || Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 108 (1889).
 1079. *A. Westermanni*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 27, pl. 6, f. 32 (1839) (Guinée).
 1080. *A. xanthonotus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 110 (1889) (Amérique centrale).

57. GENUS RHAEBOSCELIS, CHEVROLAT

Rhaeboscelis. Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 203 (1837); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 18 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 116 (1864).

Caractères. — Tête étroite et sillonnée, le sillon non prolongé en avant; épistome assez allongé, rétréci en arrière par les cavités antennaires, avancé en avant et bilobé avec une échancrure médiane;

joues obtusément dentées; cavités antennaires grandes, arrondies et rapprochées l'une de l'autre. — Antennes médiocres, logées au repos dans une rainure située entre le bord inférieur des yeux et les joues et prolongée sur l'épisternum prothoracique, le long de la marge latérale et en-dessous de celle-ci; article 1 épais, en massue arquée; 2 épais, plus court que 1, obconique; 3 allongé, subcylindrique, semblable à 4; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux parallèles, médiocres et elliptiques. — Pronotum en trapèze, plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure subtronquée; la base bisinuée avec un large lobe médian avancé et tronqué. — Ecusson plus large que long en triangle curviligne, déprimé. — Elytres brusquement déclives en arrière, légèrement élargis au tiers postérieur, le calus huméral très saillant; le sommet conjointement arrondi. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière très courte et séparée du prosternum par un sillon; prosternum convexe, étroit, anguleusement dilaté entre les hanches, son sommet acuminé. — Mésosternum divisé; ses branches latérales assez longues et arquées. — Métasternum échancré en avant et sillonné au milieu. — Hanches postérieures dilatées au côté interne postérieur et à l'externe antérieur. — Pattes assez robustes; fémurs épais et fusiformes; tibias arqués, aplanis sur les bords, leur sommet dilaté; tarses très courts, leurs articles subégaux entre-eux, épais et comprimés; crochets bifides. — Corps allongé, élargi au tiers supérieur, arqué en-dessus, la région dorsale aplanie, les côtés déclives.

Distribution géographique des espèces. — On connaît trois espèces de ce genre, dont une habite l'Amérique du Nord et les deux autres l'Amérique du Sud.

1. **R. purpurea*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 103 (1837) (Brésil).

longipes, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Eumerus*, p. 4, pl. 1. f. 4 (1839).

2. *R. chalybea*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 275, pl. 46, f. 268 (1841) (Brésil).

3. *R. tenuis*, Le Conte, New Spec. Col. Vol. 1, p. 82 (1863) (Illinois).

58. GENUS GERALIUS, HAROLD

Acanthopygus || H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 116 (1864).

Geralius. Harold, Col. Heft. Vol. 5 (1869).

Caractères. — Tête faiblement sillonnée; front quadrituberculé; épistome court et large, séparé du front par un sillon sinueux, bisinué en avant avec une large échancrure médiane et anguleuse; joues dentées; cavités antennaires médiocres, arrondies. — Antennes courtes insérées dans une rainure, qui se prolonge sur l'épisternum prothoracique et naissant entre les joues et les yeux, dentées à partir du 4^e article; 1 assez épais, en massue; 2 et 3 subégaux entre-eux, plus courts et plus grêles que 1, mais plus longs que 4; les suivants dentés au côté interne, assez épais, transversaux et munis d'une fossette porifère terminale, les trois premiers seuls pouvant s'insérer dans une rainure longeant les yeux, les autres libres, cette rainure n'étant pas prolongée sur l'épisternum prothoracique. — Yeux elliptiques et parallèles. — Pronotum en trapèze, inégal et bossué; le disque tuberculé; la marge antérieure presque droite; les côtés arqués avec une carène latérale très sinueuse; la marge crénelée; la base bisinuée avec un large lobe médian faiblement échancré à son sommet. — Ecusson pentagonal, acuminié au sommet. — Elytres larges à la base, plans, triangulaires, atténuées et dentelés au sommet et sur les côtés postérieurs. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière largement arquée et limitée postérieurement par un large et profond sillon parallèle au bord; prosternum court et large, plan, anguleusement arrondi au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes entre les hanches antérieures et les médianes. — Métasternum échancré en arc en avant. — Hanches postérieures très courtes au milieu et très dilatées sur les côtés, la dilatation externe plus accentuée et remontante, l'interne abaissée. — Pattes peu robustes; fémurs normaux; tibias antérieurs et médians un peu arqués,

les postérieurs droits, ciliés sur la tranche interne; tarsi courts, leurs articles subégaux; crochets bifides, — Extrémité du dernier segment abdominal échancré entre deux dents mousses.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît exclusivement propre à l'Amérique du Sud.

1. *G. furciventris*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 88 (1837) (Equateur, Brésil).
murinus, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 105 (1837).
caliginosus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2; *Coraeus*, p. 7, pl. 2, f. 9 (1839).
2. **G. distinctus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 340 (1899) (Goyaz).

59. GENUS KAMOSIA, KERREMANS

Kamosia. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 314 (1898).

Caractères. — Tête inégale, ridée et tuberculée; front sillonné en arrière, le sillon coupé par deux autres sillons arqués; épistome séparé du front par une carène sinueuse, échancré en avant, au milieu et lobé sur les côtés; joues armées d'une dent aiguë. — Cavités antennaires assez grandes, transversales, arrondies et rapprochées l'une de l'autre. — Antennes médiocres, insérées au repos dans une rainure formant le prolongement de la cavité antennaire et prolongée sous le bord latéral du pronotum; article 1 assez épais, obconique; 2 plus court, globulaire; 3 un peu moins épais et plus long que 2; les suivants épais, globulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, peu saillants, elliptiques, un peu obliques et légèrement écartés en arrière sur le vertex. — Pronotum inégal, bossué, assez convexe, un peu plus long que large, fortement lobé en avant et bisinué en arrière. — Ecusson triangulaire. — Elytres allongés, séparément arrondis ou acuminés, toujours dentelés. — Mentonnière du prosternum lobée, échancrée au milieu; prosternum étroit, court, bombé; déclive et aminci au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et arquées le long de la partie antérieure des hanches médianes. — Métasternum anguleusement échancré à son sommet. — Hanches postérieures peu dilatées du côté interne et très dilatées en avant et en arrière à l'externe. — Pattes peu robustes, plutôt grêles; fémurs peu renflés; tibia grêles, les antérieurs et les médians un peu arqués et tranchants sur le bord externe, les postérieurs presque droits subcylindriques. — Tarsi très courts, subégaux entre eux; leurs articles comprimés; crochets bifides. — Corps allongé et subcylindrique.

Distribution géographique des espèces. — On connaît cinq espèces Africaines de ce genre.

1. **K. thoracica*, nov. sp. (1) (Afrique orientale anglaise).
2. **K. Duvivieri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 315 (1898) (Tanganika).
3. **K. abyssinica*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 278 (1899) (Abyssinie).
4. **K. meridionalis*, Kerremans, ibidem, Vol. 42, p. 315 (1898) (Delagoa Bay).
5. **K. Alluaudi*, nov. sp. (2) (Assinie).

60. GENUS VELUTIA, KERREMANS

Velutia. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 342 (1900).

Caractères. — Tête inclinée, plane; front sillonné; épistome anguleusement échancré en avant avec les lobes latéraux aigus; joues dentées; cavités antennaires grandes, triangulaires, subcon-

1) Long. 8, 5; larg. 2 mill. — Allongé, subcylindrique; tête, pronotum, écusson et apex élytral bronzé cuivreux obscur et très brillant; élytres noirs et mats avec des traces de dessins villoses et gris, sans allure déterminée; dessous noir, un peu plus brillant que le dessus. — Tête quadrituberculée; pronotum grand, allongé, convexe avec des tubercules bien marqués et garnis de rides circulaires et concentriques; élytres très rugueux, couverts de rugosités simulant des écailles, le sommet acuminé de part et d'autre. Dessous moins rugueux que les élytres. — Afrique orientale anglaise. (Staudinger).

2) Long. 10,5; larg. 2 mm. — Allongé, atténué en arrière; tête et pronotum bronzé clair; élytres bronzé obscur avec une bande transversale et noire au tiers postérieur, cette bande limitée en avant et en arrière par une bande formée par une villosité grise. Dessous noir, très brillant. — Tête arquée, non tuberculée et sillonnée dans toute sa longueur; pronotum très convexe sur le disque, les côtés déprimés, obliques en avant, arqués au milieu et sinueux en arrière; élytres couverts de rugosités simulant des écailles, le sommet séparément arrondi et très finement dentelé. Dessous couvert d'une courte villosité grise. — Assinie. (Ch. Alluaud).

tiguës. — Antennes médiocres, insérées au repos dans un sillon formant le prolongement des cavités antennaires, longeant le bord inférieur des yeux et prolongé le long de la marge latérale du pronotum, sous celle-ci; article 1 épais, en massue; 2 très court, mais aussi épais que 1; 3 allongé, grêle et subcylindrique; 4 semblable à 3; les suivants grêles, obconiques, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, subovales, un peu obliques et légèrement rapprochés sur le vertex. — Pronotum plus large que haut et plus étroit en avant qu'en arrière, couvert de reliefs épais et inégaux; sa marge antérieure largement et fortement lobée en avant; la base bisinuée avec un large lobe médian tronqué. — Écusson formé d'une pièce rectangulaire et déclive en avant et d'une très courte pièce déclive en arrière et acuminée à son sommet. — Élytres plans avec une courte côte médiane et dorsale; le sommet séparément arrondi. — Prosternum échancré en arc en avant, avec un faible rebord, mais sans mentonnière distincte; court et étroit; son sommet subacuminé. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et arquées, contournant la partie antérieure des hanches médianes. — Métasternum profondément échancré en avant. — Hanches postérieures très étroites, concaves, peu dilatées au côté interne et dilatées en avant et en arrière à l'externe. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, subfusiformes et légèrement incurvés à leur extrémité; tibias droits, grêles et cylindriques; tarses courts; crochets bifides. — Corps oblong, subplan en dessus, atténué en avant et en arrière.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre provient des bords du Rio Grande (Brésil). Son faciès rappelle celui des espèces du genre *Alcinous*, H. Deyrolle, mais avec des caractères distinctifs tels qu'ils ont nécessité la création d'une coupe générique distincte. 1. **V. sericea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 343 (1900) (Brésil).

61. GENUS PARAGRILUS, SAUNDERS

Clinocera || H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 116 (1864).

Paragrilus. Saunders, Cat. Bupr. p. 127 (1871); Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 124 (1889).

Caractères. — Tête inclinée; vertex bombé et sillonné; épistome situé sur un plan inférieur à celui du front, étroitement échancré en avant; joues inermes; cavités antennaires assez grandes, arrondies et subcontiguës. — Antennes peu robustes, logées au repos dans un sillon formant le prolongement de la cavité antennaire contre le bord interne de l'œil et prolongé le long du bord, sous et contre la marge latérale du pronotum; articles 1 et 2 épais, 1 plus long que 2; 3, 4 et 5 plus minces. subégaux entre eux; les suivants dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques, peu saillants et à peine écartés en arrière sur le vertex. — Pronotum variable, convexe ou sillonné au milieu, ses côtés déprimés et carénés; la marge antérieure formant un large lobe avancé; la base fortement bisinuée avec un lobe médian avancé et tronqué ou échancré. — Écusson triangulaire, assez grand. — Élytres striés, souvent avec une côte médiane dorsale naissant du calus huméral; le sommet tronqué ou séparément arrondi. — Prosternum large et convexe en avant, acuminé en arrière; mentonnière très étroite, à peine accusée. — Mésosternum profondément échancré en avant. — Hanches postérieures peu dilatées au côté interne et dilatées en avant à l'externe. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, subfusiformes et creusés le long de leur bord interne; tibias grêles et normaux; tarses très courts, subégaux entre eux; crochets bifides. — Corps allongé, peu convexe ou plan, étroit; faciès des *Agrilus*.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est exclusif à l'Amérique où il paraît représenter les *Cylindromorpha* de l'ancien continent.

1. **P. crassus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 53 (1897) (Brésil).

2. **P. sulcicollis*, nov. sp. (1) (Tucuman).
 3. **P. nigrinus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 340 (1899) (Pérou).
 4. *P. Reichei*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 263, pl. 44, f. 257 (1841) (Colombie).
 5. **P. major*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 53 (1897) (Minas-Geraës).
 6. **P. obliquus*, nov. sp. (2) (Brésil).
 7. *P. angulaticollis*, Waterhouse, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 124, pl. 7, f. 19 (1889) (Guatémala).
 8. **P. aeraticollis*, Waterhouse, idem, p. 127 (Texas, Colombie, Brésil).
 9. *P. Lesueuri*, Waterhouse, ibidem, p. 126 (Arizona, Brésil).
 10. **P. Bergi*, nov. sp. (3) (Tucuman).
 11. **P. credulus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 54 (1897) (Brésil).
 12. *P. brasiliensis*, Castelnau et Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Agrilus*, p. 69, pl. 15, f. 92 (1839) (Brésil).
 13. *P. rugulatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 77 (1879) (Guatémala).
 14. **P. transitorius*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 126 (1889) (Guatémala).
 15. *P. modicus*, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 304 (1833) (Colombie, Brésil).
 15. **P. Bruchi*, nov. sp. (4) (Tucuman).
 17. **P. abjunctus*, nov. sp. (5) (Buenos Aires).
-
18. *P. aeneifrons*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 154 (1896) (Brésil).
 19. *P. Beskei*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Agrilus*, p. 66, pl. 15, f. 88 (1839) (Brésil).
 20. *P. dubius*, Saunders, Cat. Bupr. p. 127, n° 6 (1871) (Brésil).
exiguus ||, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Agrilus*, p. 67, pl. 15, f. 89 (1839).
 21. *P. exiguus*, Chevrolat, Col. Mex. Cent. 2, n° 146 (1835) (Mexique).
 22. *P. impressus*, Chevrolat, idem, n° 145 (Mexique).
 23. *P. laevicollis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 124 (1889) (Panama).
 24. *P. nanu'us*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou p. 117 (1837) (Pérou).
 25. *P. peruvianus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Agrilus*, p. 66, pl. 14, f. 87 (1837) (Pérou).
 26. *P. trifoveolatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 125 (1889) (Mexique).
 27. *P. vicinus*, Waterhouse, idem, p. 126 (Panama).

62 GENUS PARACEPHALA, THOMSON

Paracephala. Thomson, Typ. Bupr. p. 91 (1878).

Caractères. — Tête inclinée, arquée en avant; épistome largement et peu profondément échancré en arc; joues inermes; cavités antennaires subtriangulaires, subcontiguës et situées à une certaine distance du bord interne des yeux; antennes courtes et libres, dentées à partir du 4^e article; 1^{er} épais; 2 plus court et moins épais; 3 plus allongé que 2, mais plus grêle; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux petits, allongés, elliptiques,

(1) Long. 3,7; larg. 0,7 mm. — *Étroit, allongé, cylindrique, entièrement bronzé.* — Tête étroite, convexe et faiblement sillonnée en arrière; pronotum allongé, couvert de rides transversales, très finement granuleux, sillonné au milieu et déprimé de chaque côté, la dépression linéaire, les côtés arqués avant le milieu et droits ensuite; élytres allongés, finement granuleux avec des séries longitudinales de points vagues; déprimés le long de la suture, celle-ci élevée, le sommet largement arrondi de part et d'autre, subtronqué. Dessous rugueux et ponctué. — Tucuman. (C. Bruch).

(2) Long. 3,3; larg. 0,7 mm. — *Petit, étroit, subcylindrique, entièrement noir et brillant.* — Tête surmontée d'une carène bilobée la séparant du vertex, celui-ci sillonné; pronotum à rides transversales, le disque uni et un peu convexe, les côtés déprimés, la dépression oblique et courbe, l'angle postérieur épais et saillant; élytres rugueux et ridés transversalement avec une courte carène droite naissant sous le calus huméral, le sommet largement et séparément arrondi. Dessous à ponctuation grossière et espacée en avant, fine et rare sur l'abdomen. — Brésil. (C. Bruch).

(3) Long. 4; larg. 0,75 mm. — *Plus robuste, plus rugueux, moins cylindrique et plus aplani en dessus et noir un peu mat; dessous bronzé très obscur.* — Tête étroite, sillonnée dans toute sa longueur; pronotum semblable à celui du *sulcicollis* K., mais les sillons latéraux plus linéaires; élytres très rugueux, plissés transversalement avec une côte naissant sous le calus huméral. Dessous moins rugueux, surtout en arrière. — Tucuman. (C. Bruch).

(4) Long. 4; larg. 0,75 mm. — *Allongé, subcylindrique, entièrement noir, très légèrement verdâtre en dessus.* — Tête étroite et convexe, sillonnée dans toute sa longueur; pronotum à rides sinuées et transversales, allongé, droit sur les côtés, ceux-ci obliques en avant et arrondis avant le milieu, le disque vaguement sillonné, l'impression latérale sinueuse; élytres sans carène dorsale, mais avec une étroite carène prémarginale et droite; finement granuleux et sérielement ponctués, le sommet subtronqué. Dessous très finement granuleux parsemé en outre de points largement espacés. — Tucuman (C. Bruch).

(5) Long. 4,5; larg. 0,8 mm. — *Allongé, subcylindrique, bronzé brillant en dessus; sternum noir, abdomen bronzé.* — Tête étroite, à peine sillonnée; pronotum plus large, plus arqué sur les côtés, sans sillons mais avec des impressions irrégulières le long de la base; élytres rugueux, à rides transversales, avec une carène droite naissant du calus huméral, le sommet séparément arrondi. Dessous moins rugueux que le dessus. — Buenos-Aires. (Bruch).

parallèles et situés à une certaine distance du bord antérieur du pronotum. — Pronotum assez grand, convexe, subcylindrique, plus ou moins bossué; sa marge antérieure tronquée ou à peine bisinuée; la base bisinuée avec un faible lobe médian plus ou moins arqué. — Ecusson petit, en triangle équilatéral. — Elytres allongés, déclives sur les côtés, séparément arrondis au sommet. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc, sans mentonnière distincte; prosternum court, étroit, bombé et étranglé par le rapprochement des hanches antérieures; son sommet subacuminé. — Mésosternum divisé; ses branches latérales peu distinctes et refoulées en avant des hanches médianes. — Métasternum avancé en avant, suivant un lobe aigu inséré entre les hanches médianes. — Hanches postérieures plus dilatées au côté interne qu'à l'externe. — Pattes peu robustes; fémurs normaux, subfusiforme; tibias assez forts, les quatre antérieurs aplanis sur leur tranche externe, ceux de la première paire un peu plus dilatés, arqués et dentelés sur le bord externe, les postérieurs plus grêles et subcylindriques; tarses relativement grands pour le groupe, leurs articles triangulaires; crochets bifides. — Corps allongé, cylindrique.

Distribution géographique des espèces. — On connaît neuf espèces de ce genre qui paraît exclusivement propre à l'Australie.

1. **P. pistacina*, Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 4, p. 218 (1845) (Australie).
canaliculata, Germar, Linn. Ent. Vol. 3, p. 180 (1848).
 2. **P. thoracica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 343 (1900) (Australie).
 3. **P. crassa*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 176 (1898) (Gayndah).
 4. **P. intermedia*, Kerremans, ibidem, p. 177 (Gayndah).
 5. *P. aenea*, Blackburn, Trans. R. Soc. S. Austral. p. 302 (1891) (Australie septentrionale occidentale).
 6. **P. cylindrica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 177 (1898) (Port Denison).
 7. **P. minuta*, Kerremans, idem (Australie).
-
8. *P. cyaneipennis*, Blackburn, Trans. R. Soc. S. Austral. Vol. 17, p. 130 (1893) (Nouvelles Galles du Sud).
 9. *P. murina*, Thomson, Typ. Bupr. p. 91 (1878) (Sidney).

63. GENUS BERGIDORA, NOV. GEN.

Caractères. — Tête arqué en avant mais médiocrement convexe, sillonnée dans toute sa longueur; épistome échancré au milieu en avant et lobé sur les côtés avec le bord un peu relevé en gouttière; joues inermes; cavités antennaires petites, arrondies, subcontiguës. — Antennes...; article 1 allongé, en massue arquée; 2 court, globulaire; les suivants... — Yeux assez grands, globulaires, elliptiques, écartés en arrière sur le vertex et situés à une certaine distance du bord antérieur du pronotum. — Pronotum plus large que long, un peu plus étroit en avant qu'en arrière, le disque très convexe; la marge antérieure fortement et largement lobée, relevée en gouttière au milieu et séparée ainsi du disque par un large sillon transversal; les côtés faiblement arqués avec la marge latérale lisse et tranchante; la base bisinuée avec un lobe médian avancé et tronqué. — Ecusson petit, en triangle équilatéral, acuminé au sommet. — Elytres légèrement arqués d'avant en arrière, un peu déclives sur les côtés, leur sommet séparément arrondi. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc et sans mentonnière; prosternum court, étroit, subplan, subacuminé au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et contournant en avant les hanches médianes. — Métasternum faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures à peines dilatées au côté interne et très dilatées en avant sur les côtés, la marge postérieure un peu onduleuse. — Pattes assez robustes; fémurs normaux, subfusiformes; tibias assez forts, arqués, téttragones et tranchants sur leur bord externe; tarses courts et assez épais, les articles 1 à 4 emboîtés l'un dans l'autre, le 5^e très allongé, obconique; crochets bifides. — Corps subcylindrique, oblong elliptique, couvert de taches villoses rouge et jaune vifs.

Je crois pouvoir fonder ce genre pour une espèce que m'avait soumise autrefois le regretté Carlos Berg et provenant de l'Uruguay et que j'avais provisoirement placée parmi les *Acmaeodera*. Ses caractères en font incontestablement un *Agrilite*, sans pouvoir le ranger dans aucun des genres de ce groupe.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce connue de ce genre provient de l'Uruguay.

1. **B. picturella*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 6 (1887) (Uruguay).

64. GENUS CLEMA, SEMENOW

Clema. Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 590 (1900).

Caractères. — « Genus *Coraebo*, Castelnau & Gory, praesertim ejus subgeneri *Melibaeo*, » H. Deyrolle, proximum, sed distinctissimum corpore anguste cylindrico totopilis accumbentibus albo- » sericeis plus minusve dense vestito; capite majusculo, subhemisphaerico, facie convexa; pronoto » valde inaequali, ante basin fortissime lateque transversim impresso, medio valde gibboso, margine » basali medio supra scutellum anguliformiter sursum prominulo, margine laterali valde deorsum » deflexo, solum ante angulos posticos acutiusculo, anterieus obtuso atque sensim oblitterato; scutello » haud transverso, regulariter vel etiam elongato-triangulari; elytris margine laterali contra coxas » posticas fortius et magis abrupte sinuato, epipleuris nullis; prosterni margine antico lobo gulari » brevissimo, solummodo utrinque perbreve prominulo; coxis intermediis paulo latius quam anticae » inter se distantibus; tarsis minus brevibus, posticis articulo basi longitudinem insequentis saltem duplo » superante, omnibus articulo 4^o patella majuscula lataque instructo, articulo ultimo longitudinem duor » um praecedentium unitorum haud vel parum superante, unguiculis acute bifidis apice interiore altero » multo brevior. Ceterum cum genere *Coraebo* congruens.

» Magis ad eo generi *Cylindromorpho*, Motschulsky, affine, aquo discrepat praecipue : capite etsi » fere hemisphaerico, tamen minus exserto similiterque atque in *Coraebis* constructo, oculus ab antico » pronoti margine minus distantibus eique parallelis; pronoto margine laterali aliter formato, haud » duplici; unguiculis bifides; forma corporis etsi cylindrica, tamen minus angusta et elongata, habitu » potius aliquas *Melibaei*, vel angustas *Aemaecoderae* species in mentem vocante; corpore toto supra » subtusque pilis accumbentibus haud subtilius dense induto. A genere *Agrilo*, Solier, ob capitis » pronotique marginis duplicis destituti structuram diversam nec non habitum, sculpturam et vesti- » turam corporis peculiares magis adeo distat. — Inter genera *Coraebum*, Castelnau & Gory et *Cylin- » dromorphum*, Motschulsky, in systemate collocandum.

» Praeter speciem typicam, quae infra describitur, ad hoc genus referenda esse videtur mihi » ignota *Buprestis candida*, Zubkoff (Bull. Soc. Mosc. Vol. 6, p. 318 (1833), valde imperfecta ab autore » descripta. Quae species densius, quam species nostra, pilis candidis vestita esse videtur atque provenit » probabiliter e desertorum transcasicorum parte boreali-occidentali. »

Je reproduis textuellement la description de ce genre dont je ne connais aucune des deux espèces citées par l'auteur.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces connues de ce genre habitent les provinces transcasiennes de la Sibérie.

1. *C. candida*, Zubkoff (1), Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 6, p. 318 (1833) (Transcaspie).

2. *C. deserti*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 34, p. 592 (1900) (Transcaspie).

(1) Cette espèce, qui figure parmi les *Acmaeodera*, dans la première partie, déjà imprimée, du présent *genera*, est à supprimer dans ce genre, puisque, d'après M. Semenow, elle doit faire partie des *Clema*.

65. GENUS CYLINDROMORPHUS, KIESENWETTER

Cylindromorphus. Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 159 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 218 (1864); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 494 (1865).

Caractères. — Tête grande, parfois plus large que le corps, avancée, convexe et sillonnée; épistome séparé du front par une strie et un rebord sinueux et trigone, largement échancré en arc en avant; joues inermes; cavités antennaires presque contiguës et subarrondies, situées entre les côtés de l'épistome et le bord inférieur des yeux. — Antennes médiocres, grêles et courtes, logées au repos dans un sillon formant le prolongement des cavités antennaires, longeant les joues et prolongé obliquement le long du prosternum; article 1 épais, en massue arquée, 2 plus court, un peu moins épais, subglobulaire; 3-5 grêles, obconiques et subégales entre eux; les suivants triangulaires, obtusément dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux grands, ovalaires, amincis en arrière, très obliques et écartés en arrière sur le vertex, situés à une certaine distance du bord antérieur du pronotum. — Pronotum plus large que long, un peu rétréci en arrière, transversalement convexe, un peu bisinué à la base; les côtés étroitement rebordés et abaissés en avant. — Ecusson petit, triangulaire. — Elytres allongés, un peu rétrécis au tiers antérieur, élargis au postérieur, obliquement atténués ensuite jusqu'au sommet, celui-ci obtusément arrondi. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée en arc, sans mentonnière distincte; prosternum en triangle allongé. — Mésosternum divisé; ses branches latérales à peine visibles au-dessus des hanches médianes. — Métasternum un peu saillant et tronqué en avant. — Hanches postérieures très courtes, peu dilatées intérieurement et extérieurement. — Pattes peu robustes; fémurs épais, fusiformes; tibias grêles, subcylindriques; tarses assez élargis, leurs articles courts; crochets bifides. — Corps grêle, filiforme et cylindrique.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est propre à l'ancien continent, à l'exclusion de la Malaisie et de l'Australie. L'exiguité des espèces les aura fait échapper aux recherches et il est probable que leur nombre est beaucoup plus considérable que celui des espèces connues.

1. *C. subuliformis*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 117 (1837) (Hongrie, Samara).
tauricus, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 269, pl. 45, f. 264 (1841).
 2. *C. filum*, Schoenherr, Syn. Ins. Vol. 3, App., p. 124 (1817) (Autriche, Sicile, Samara).
cylindrus, Villa, Col. Eur. Suppl. p. 88 (1835).
**filum*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 498 (1865).
 3. **C. Popovi*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 103 (1853) (Crimée, Sarepta, Mongolie).
pyethri, Stierlin, Idem, p. 491 (1863).
 4. **C. araxidis*, Reitter, Deutsch. Ent. Zeit. p. 24 (1889) (Caucase).
 5. **C. juvenilis*, nov. sp. (1) (Afrique Orientale Anglaise).
 6. *C. pinguis*, Fairmaire, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 49 (1876) (Sahara).
sctifensis, Bonnaire, Rev. Ent. Caen, Vol. 40, p. 317 (1893).
 7. **C. orientalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 26 (1892) (Manille).
 8. *C. japonensis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 519 (1873) (Japon).
 9. **C. subcylindricus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 296 (1899) (Cameroon).
-
10. *C. acus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 31 (1897) (Finlande).
 11. *C. bifrons*, Rey, Bull. Soc. Ent. Fr. (6) Vol. 9, p. 161 (1889) (Bohème).
 12. *C. carpetanus*, Perris, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 282 (1864) (Espagne).

(1) Long. 3; larg. 0,5 mm. — Un peu plus petit que le *P. Popovi* Mannh., mais plus large et plus épais et entièrement noir. — Tête hémisphérique, de la largeur du pronotum, le sillon net et linéaire; côtés du pronotum un peu obliques et droits, la dépression transversale peu accusée; la carène latérale droite et interrompue en avant, la marge subsinueuse et abaissée vers la bouche; élytres couverts de rugosités simulant des écailles et de rides transversales sinueuses, le sommet conjointement arrondi et subacuminé. — Afrique orientale anglaise. (Staudinger)

- 13. *C. cribratus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 30 (1897) (Algérie).
- 14. *C. gallicus*, Mulsant, Opusc. Ent. p. 22 (1863) (France méridionale).
- 15. *C. Mariae Antoniae*, Abeille, L'Echange, p. 67 (1894) (Algérie).
- 16. *C. opacus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 31 (1897) (Valachie).
- 17. *C. parallelus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 49 (1859) (France méridionale).
strigatulus, Rey, Bull. Soc. Fr. (6), Vol. 9, p. 160 (1889).
- 18. *C. pubescens*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 266 (1895) (Turkestan occidental).
- 19. *C. sinuatus*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 36 (1897) (Algérie).
- 20. *C. somalicus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 504 (1899) (Somalis).
- 21. *C. spinipennis*, Bedel, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 136 (1890) (Oran).
- 22. *C. strictipennis*, Reitter, Wien. Ent. Ziet. p. 154 (1895) (Ordubad).

66. GENUS CORÆGRILUS, FAIRMAIRE

Corægrilus. Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 32 (1889).

Caractères. — « L'insecte qui sert de type à ce nouveau genre tient lieu à la fois des *Coraebus* » et des *Agrilus*, se distinguant des deux par le corselet, n'ayant pas de carènes sur les côtés à la base, » des seconds par le premier article des tarses postérieurs, seulement plus long que le suivant: le » deuxième article des antennes assez épais, plus grand que le troisième, le corselet élargi en arrière, la » tête creusée en travers et en long, l'écusson moins transversal à la base, plus pointu à l'extrémité, et » l'absence de mentonnière. La base du corselet présente de chaque côté une large impression dans » laquelle il n'y a pas de trace de carène; on en voit un vestige vers le milieu du bord maginal, qui est » très finement festonné ».

Cette énumération de caractères, trop incomplète pour pouvoir discuter la validité du genre et dont je reproduis fidèlement le texte, me laisse dans une grande perplexité relativement à la place à lui assigner dans la tribu des *Agrilides*. Je ne connais pas l'espèce sur laquelle il est fondé et je le place provisoirement à la fin du groupe des *Agrilites*.

Distribution géographique de l'espèce. — On ne connaît qu'une seule espèce, provenant du Thibet.

- 1. *C. amplithorax*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 33 (1889) (Thibet).

GROUPE 2. TRACHITES, LACORDAIRE

Trachydes. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 86; H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 218 (1864); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 502 (1865).

Trachytes. Le Conte & Horn, Smithson. Inst. (1883).

Trachyni. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 121 (1893).

Caractères. — Hanches médianes sensiblement plus écartées l'une de l'autre que les antérieures; marge antérieure des hanches postérieures peu concave; celles-ci non ou à peine dilatées au côté externe; tarses très courts.

- 1. — *Epistome large; cavités antennaires très espacées* 2
— *étroit, rétréci par le rapprochement des cavités antennaires.* 3
- 2. — *Tête forte, plus large que la base du pronotum.* 1. CYLINDROMORPHOIDES, nov. gen.
Non 2. ANTHAXOMORPHA.
- 3. — *Antennes libres au repos, parfois logées dans une dépression du meta-*
notum 4
Antennes logées au repos dans un sillon net et profond du métanotum 9

4. — Tibias logés au repos dans un sillon des fémurs	5
— libres au repos.	7
5. — Antennes dentées à partir du 6 ^e ou du 8 ^e article	6
— — — du 5 ^e article	3. GERMARICA.
6. — Les articles 8 à 11 des antennes formant massue	4. APHANISTICUS.
— 6 à 11 dentés d'une façon normale	5. ENDELUS.
7. — Base du pronotum tronquée; yeux parallèles	8
— — sinuense; yeux obliques	6. TRACHYS.
8. — Pronotum non rebordé sur les côtés et sans strie marginale	7. PARATRACHYS.
— rebordé avec une fine strie marginale	8. STENIANTHE.
9. — Bases du pronotum et des élytres juxtaposées	10
— — — non contiguës et laissant voir une pièce mésothoracique	9. PSEUDIANTHE.
10. — Pattes logées dans des dépressions du dessous	11
— libres	15
11. — Base du pronotum sinuense	12
— — tronquée	10. SPONSORINUS.
12. — Tibias élargis et tranchants	13
— cylindriques ou subcylindriques, non dilatés	14
13. — Écusson petit, en triangle allongé	11. JANTHE.
— grand, en triangle élargi	12. PACHYSCHELUS.
14. — Tibias épais et très arqués	13. LIUS.
— grêles, à peine arqués à la base, ensuite droits.	14. BRACHYS.
15. — Tous les tibias droits	16
Les tibias antérieurs et les médians arqués	15. TAPHROCERUS.
16. — L'extrémité des fémurs arquée; corps aplani en dessous	16. LEIOPLEURA.
Fémurs droits; corps cylindrique	17. CALLIMICRA.

1. GENUS CYLINDROMORPHOIDES, NOV. GEN.

Caractères. — Tête forte et large; front excavé; épistome bilobé avec une faible échancrure médiane; cavités antennaires petites, espacées et situées entre le rebord du lobe épistomal et le bord inférieur des yeux; antennes grêles, assez longues, dentées à partir du 6^e article; 1 et 2 épais, 1 plus long que 2; 3 à 5 subcylindriques et subégaux entre eux; les suivants triangulaires, peu transversaux, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, globulaires, saillants et un peu obliques, plus écartés en arrière qu'en avant. — Pronotum court, plus large que long, quadrangulaire, tronqué en avant et bisinué en arrière; les côtés à bords tranchants et infléchis, le disque formant deux bourrelets transversaux séparés par un sillon. — Écusson plus large que long, subcordiforme. — Elytres allongés, ridés transversalement; le sommet séparément arrondi. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum court, triangulaire, un peu bombé, atténué en arrière. — Branches latérales du mésosternum obliques, courtes et étroites. — Méta sternum étroitement échancré en avant. — Hanches postérieures concaves; leurs marges parallèles. — Pattes assez longues; fémurs arqués au sommet; tibias antérieurs et médians subcylindriques et arqués; tarses très courts; crochets bifides. — Corps allongé, subcylindrique; subplan en dessus, légèrement élargi au tiers postérieur.

Je fonde ce genre sur une espèce du Brésil que j'avais décrite en la plaçant provisoirement parmi les *Taphrocerus*, avec lesquels elle n'a qu'une très vague affinité.

Distribution géographique de l'espèce. L'unique espèce de genre habite le Brésil.

1. **C. agriliformis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 125 (1897) (Goraz).

2. GENUS ANTHAXMORPHUS, H. DEYROLLE

Anthaxomorphus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 219.

Caractères. — Tête large, légèrement creusée au milieu du front; épistome tronqué en avant, la troncature un peu échancrée; cavités antennaires espacées, obliques, ovalaires et subterminales; antennes libres, courtes, dentées à partir du 6^e article; 1 et 2 épais et renflés, 1 plus long que 2; 3 grêle et allongé; 4 et 5 plus courts, aussi grêles, obconiques; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale, s'élargissant graduellement de 6 à 8 et diminuant de 9 à 11. — Yeux assez grands, ovalaires, saillants, subparallèles, un peu obliques et un peu plus écartés en arrière qu'en avant. — Pronotum court, transversal, convexe sur le disque, un peu aplani sur les côtés; les bords tranchants et crénelés; la marge antérieure à peine sinueuse avec les angles de devant abaissés et aigus, les côtés arqués; la base fortement bisinuée avec un large lobe médian avancé et subtronqué. — Ecusson plus large que long, subcordiforme. — Elytres courts, larges, convexes, rebordés en avant et couvrant la majeure partie des épisternums métathoraciques; le sommet déclive et conjointement arrondi. — Marge antérieure du prosternum avancée et largement lobée; prosternum court et large, arrondi en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales à peine visibles. — Mésternum largement et peu profondément entaillé. — Hanches postérieures très étroites; le côté interne et l'externe un peu dilatés en arrière. — Pattes courtes et assez robustes; fémurs renflés, surtout les postérieurs et finement canaliculés; tibias antérieurs un peu arqués, les postérieurs droits; tarses assez allongés; crochets appendiculés. — Corps épais, écourté, quadrangulaire, convexe, atténué en avant et arrondi en arrière.

Je rattache à ce genre une espèce rapportée de Sumatra par M. J.-L. Weyers et qui présente tous les caractères assignés par H. Deyrolle, sauf la présence d'une large mentonnière au prosternum, tandis que le créateur du genre dit: « prosternum sans mentonnière, large et court, formant un léger arc de » cercle rentrant à partir des angles antérieurs du prothorax; à peine saillant et arrondi en arrière. » Cet insecte n'a rien de commun avec les *Anthaxia*, comme semble l'indiquer son nom; il ressemble beaucoup plus à certains *Cisnois*.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que cinq espèces de ce genre, représentées jusqu'ici chacune par un seul exemplaire, et trouvées en Malaisie.

1. **A. viridiceps*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 37 (1900) (Sumatra).

2. *A. femoralis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 222 (1864) (Iles Key).

3. *A. granulatus*, H. Deyrolle, idem, p. 221, pl. 3, f. 6 (Gilolo).

4. *A. oblongus*, H. Deyrolle, ibidem, p. 222 (Ceram).

5. *A. papuanus*, H. Deyrolle, ibidem, p. 221 (Dorey).

3. GENUS GERMARICA, BLACKBURN

Germarica. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 257 (1887).

Caractères. — Tête assez large en arrière, peu convexe, faiblement sillonnée; épistome court et très étroit, situé sur un plan inférieur au front et séparé de celui-ci par une carène; cavités antennaires

grandes et presque contiguës; antennes assez épaisses, insérées dans une large dépression longeant la marge latérale inférieure du pronotum, cette dépression ne formant pas un sillon net; dentées à partir du 5^e article; 1 et 2 plus épais que 3 et 5, 1 plus grand que 2; 3-5 globulaires; les suivants triangulaires, transversaux, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, elliptiques, parallèles. — Pronotum plus large que haut et un peu plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure à peine sinueuse; les côtés arqués avec l'angle postérieur obtus; la base bisinuée et surmontée d'un large sillon anguleux. — Ecusson médiocre, en triangle à peine plus long que large. — Elytres assez convexes, atténués et subacuminés au sommet. — Prosternum assez large et tronqué en avant, plus étroit, un peu déclive et arrondi en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales courtes. — Métasternum large et faiblement échancré en avant. — Hanches postérieures obliques; les marges subparallèles. — Pattes assez robustes; fémurs épais, renflés et droits; tibias arqués, dilatés à leur extrémité; tarses assez longs, leur 4^e article dilaté; crochets bifides. — Corps grêle, allongé, cylindrique et atténué en arrière.

Distribution géographique de l'espèce. — M. Blackburn a fondé ce genre pour une espèce minuscule de Port Lincoln (Australie).

1. **G. casuarinae*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 10, p. 257 (1887) (Australie).

4. GENUS APHANISTICUS, LATREILLE

Aphanisticus. Latreille, Règne animal, Vol. 4, p. 448 (1829); Eschscholtz, Zool. Atlas, Vol. 1 (1829); Solier, Ann. Soc. Fr. Vol. 2, p. 315, pl. 12, f. 34 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 88 (1857); Kiesenwetter, Deuts. Ins. Vol. 4, p. 162 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 219 (1864). Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 519 (1865).

Goniophthalma. Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 106 (1837).

Caractères. — Tête forte et saillante, peu enfoncée dans le pronotum, plus ou moins creusée, parfois au point que les bords des yeux forment une carène tranchante; épistome étroit et allongé séparé du front par une carène transversale, rétréci en arrière par les cavités antennaires, son extrémité variable; cavités antennaires presque contiguës, assez grandes, arquées et contournant le bord inférieur des yeux. — Antennes peu robustes, logées dans une dépression du métanotum, cette dépression ne formant un sillon net que le long des yeux; dentées à partir du 8^e article, les articles 8 à 11 formant massue; 1 et 2 assez épais; 3 à 7 filiformes, grêles et subégaux entre eux ou variables. — Yeux très grands, elliptiques, très écartés en arrière sur le vertex et rapprochés vers l'épistome. — Pronotum variable, toujours plus large que long, le disque convexe ou transversalement sillonné. — Ecusson petit triangulaire. — Elytres variables, unis ou à côtes, toujours atténués et séparément arrondis au sommet; le calus huméral bien marqué et saillant. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière variable, séparée du prosternum par un sillon transverse; prosternum large, plan, dilaté et plus ou moins tronqué en arrière. — Mésosternum divisé; ses branches latérales très courtes et très étroites. — Métasternum large et plus ou moins échancré en avant. — Hanches postérieures très courtes, faiblement dilatées au côté interne. — Pattes assez robustes; fémurs épais et renflés; tibias cylindriques, logés en partie dans un sillon du fémur, les quatre antérieurs arqués, les postérieurs droits; tarses très courts; articles 1-4 larges, triangulaires et presque emboîtés l'un dans l'autre, bilobés et lamellés; crochets dentés à la base. — Corps plus ou moins allongé et plus ou moins convexe, toujours atténué en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît exclusivement propre à l'ancien continent. On en connaît actuellement 73 espèces, très inégalement réparties en Europe, en Asie, en Afrique, en Malaisie et en Australie.

1. *A. emarginatus*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 84, pl. 10, f. 116 (1760) (Europe, etc.).
distinctus, Perris, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 521 (1854).
** emarginatus*, Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 161 (1857).
** emarginatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 524 (1865).
var. angustatus, Lucas, Expl. Alg. Ent. p. 160 (1849).
** sculus* || Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 523 (1865).
** cupricola*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 140 (1893).
actuensis, Abeille, idem, p. 32 (1897).
var. elongatus, Villa, Cat. Col. p. 40 (1835).
Lamothai, Guérin, Rev. Zool. p. 139 (1839).
** elongatus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 525 (1865).
canaliculatus, Schaufuss, Nunq. Otios, Vol. 3, p. 554 (1882).
2. **A. aeneolus**, Kerremans (Mentawai).
** aeneus* || Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 364 (1896).
3. ** A. filiformis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 144 (1896) (Sumatra).
4. *A. lilliputanus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 75 (1879) (Australie).
5. *A. pusillus*, Olivier, Ent. Vol. 2, gen. 32, p. 91, pl. 12, f. 133 (1790) (Europe, etc.).
emarginatus, Fallen, Obs. Ent. Vol. 1, p. 11.
lineola, Germar, Fauna Ins. Eup. Vol. 3, p. 10 (1854).
** pusillus*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 526 (1865).
6. ** A. minutus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 307 (1896) (Congo).
7. *A. aequinoctialis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 75 (1879) (Benguela).
8. *A. pygmaeus*, Lucas, Expl. Alg. Ent. p. 16, pl. 16, f. 4 (1849) (Algérie).
sculus, Mulsant, Opusc. Ent. p. 24 (1863).
9. ** A. consanguineus*, Ritsema, Notes Leyd. Mus. Vol. 19, p. 125 (1897) (Java).
10. ** A. hova*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 297 (1899) (Madagascar).
11. *A. collaris*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 518 (1873) (Japon).
12. *** A. transversus**, nov. sp. (1) (Afrique orientale Anglaise).
13. ** A. agriloides*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 38 (1900) (Sumatra).
14. ** A. tristis*, Kerremans, idem (Sumatra).
15. ** A. nigroaeneus*, Kerremans, ibidem, p. 42 (Sumatra).
16. ** A. aeneus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. p. 349 (1893) (Hindoustan).
17. ** A. laevipennis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 43 (1900) (Sumatra).
18. ** A. ovalis*, Kerremans, idem, p. 42 (Sumatra).
19. *A. subviridis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 475 (1894) (Bengale).
20. *** A. latus**, nov. sp. (2) (Sumatra).
21. ** A. affinis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 41 (1900) (Sumatra).
22. *A. Krugeri*, Ritsema, Notes Leyd. Mus. Vol. 11, p. 237 (1889) (Sumatra).
23. ** A. viridipennis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 41 (1900) (Sumatra).
24. *A. delicatulus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 371 (1851) (Zanguebar).
25. ** A. vicinus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 307 (1896) (Zanzibar).
26. *** A. leonensis**, nov. sp. (3) (Sierra Leone).

(1) Long. 5, 3; larg. 0, 9 mm. — *Allongé, cylindrique, bronzé très obscur et brillant en dessus, couvert d'une villosité blanchâtre longue mais très espacée. Dessous un peu plus clair que le dessus.* — Tête forte, profondément excavée avec le bord des yeux tranchant; pronotum carré, un peu plus long que large et à peine plus large en avant qu'en arrière, de la largeur de la tête en avant et de celle des élytres à la base, le disque avec une carène située avant le milieu, à une certaine distance de la marge antérieure et formant un angle très obtus; élytres couverts de rugosités épaisses formant de vagues rides transversales et présentant des stries ponctuées assez régulières, le sommet séparément arrondi et finement dentelé. Dessous ponctué, moins rugueux que le dessus. Faciès de l'*A. collaris*, Saunders, du Japon, mais le front plus creusé et les côtés du pronotum non arqués. — Mentawai.

(2) Long. 4; larg. 1, 3 mm. — *Oblong ovale, assez convexe, atténué en arrière, entièrement noir, la tête et le pronotum bronzés.* — Tête étroite avec un profond sillon médian; pronotum large, échancré en avant avec les angles antérieurs avancés, les côtés aplanis, élargis et arqués en avant et sinueux en arrière avec l'angle postérieur un peu saillant et presque droit, le disque avec un large sillon médian, transversal, un peu oblique et interrompu au milieu; élytres convexes, sans côtes distinctes, à stries vagues et ponctuées, déprimés sur les bords à hauteur des hanches, séparément arrondis au sommet. Faciès de l'*A. affinis*, Kerremans, de Sumatra, mais plus grand, plus robuste, un peu plus allongé, et le pronotum plus large sur les côtés en avant et rétréci en arrière. — Afrique orientale anglaise.

(3) Long. 2, 7; larg. 0, 75 mm. — *Entièrement noir, très brillant.* — Tête allongée, plus étroite que le pronotum, sillonnée au milieu; pronotum large, ses côtés dilatés, arrondis et aplanis avec l'angle antérieur avancé et le postérieur obtus, le disque avec un sillon transversal longeant le bord et un second sillon, plus large et plus profond, après le milieu; élytres convexes avec une courte côte droite naissant du calus huméral et une seconde côte située vers le sommet et limitant extérieurement un large évidemment limité intérieurement par la suture stries ponctuées distinctes mais peu régulières, le sommet subtronqué, largement arrondi. — Sierra Leone.

27. **A. nervosus*, (Fairmaire) (1) (Congo, Zanguebar).
 28. **A. assinicus*, nov. sp. (2) (Assinie).
 29. **A. aeneicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 306 (1896) (Zanguebar).
 30. *A. nodosus*, Gerstaecker, Arch. Naturg. Vol. 37, p. 58 (1871) (Mombaz).
 31. **A. bilobiceps* (Fairmaire) (3) (Zanguebar).
 32. **A. fluvialis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 306 (1896) (Congo).
 33. **A. mitratus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 106 (1837) (Madagascar).
bicornutus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 2, pl. 1, f. 1 (1839).
 34. **A. cristatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 353 (1894) (Madagascar).
 35. **A. insularis*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 533 (1894) (Sumatra).
 36. **A. Gestroi*, Kerremans, idem (Sumatra).
 37. **A. bicolor*, Kerremans, ibidem, p. 363 (1896) (Mentanei).
 38. **A. cordicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 39 (1900) (Sumatra).
 39. **A. cupricornis*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 1004 (1892) (Nouvelle-Guinée).
 40. **A. Weyersi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 39 (1900) (Sumatra).
 41. **A. taciturnus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 180 (1898) (Ile Nias).
 42. **A. sumatrensis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 40 (1900) (Sumatra).
-
43. *A. amblyderus*, Fairmaire, Pet. Nouv. Ent. Vol. 2, p. 49 (1879) (Algérie).
 44. *A. antennatus*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 518 (1873) (Japon).
 45. *A. arcuaticollis*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 114 (1861) (Ceylan).
 46. *A. ater*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 4, pl. 1, f. 4 (1839) (Madagascar).
 47. *A. auriculatus*, Castelnau & Gory, idem, p. 2, pl. 1, f. 2 (Madagascar).
 48. *A. Bedeli*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 140 (1893) (Algérie).
 49. *A. bispinus*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 113 (1861) (Ceylan).
 50. *A. Bottegoi*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 505 (1899) (Somalis).
 51. *A. confusus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 225 (1864) (Malacca).
 52. *A. congener*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 518 (1875) (Japon).
 53. *A. diabolicus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 225 (1864) (Nouvelle-Guinée).
 54. *A. Goudoti*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 3 (1839) (Madagascar).
 55. *A. impressicollis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 224 (1864) (Nouvelle-Guinée).
 56. *A. impressipennis*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, p. 164 (1901) (Madagascar).
 57. *A. insculptus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 372 (1851) (Limpopo).
 58. *A. marginicollis*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 360 (1877) (Célèbes).
 59. *A. Marseuli*, Tournier. L'Abeille, Vol. 5, p. 144 (1868) (Egypte).
 60. *A. Mayeti*, Théry, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 327 (1895) (Madagascar).
 61. *A. metallescens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 219 (1892) (Bengale).
 62. *A. nigerrimus*, Kerremans Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 365 (1896) (Mentawai).
 63. *A. oblongus*, Kerremans, idem, p. 359 (Nouvelle-Guinée).
 64. *A. occidentalis*, Mac Leay, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales (2), Vol. 3, p. 1233 (1888) (Australie).

(1) J'ai trouvé cette espèce, ainsi que celle qui suit, au n° 31 (*bilobiceps* Fairm.), dans la collection Fairmaire, sous ce nom, sans en avoir pu retrouver la description. Je crois donc pouvoir la donner ici : Long. 3; larg. 0,8 mm. — *Ovale allongé, asses convexe, entièrement noir, brillant.* — Tête droite, peu allongée, profondément creusée avec les bords des yeux tranchants; pronotum large avec les côtés arrondis en avant et sinueux en arrière, les angles antérieurs avancés et aigus, les postérieurs obtusément arrondis, le disque avec deux bourrelets transversaux séparés par des sillons parallèles, ces bourrelets un peu déprimés au milieu par un fin sillon longitudinal; élytres avec quelques vagues côtes dorsales peu nettes, largement évidés le long de la suture, du tiers postérieur au sommet, celui-ci tronqué avec ses côtés externes arrondis. — Zanguebar.

(2) Long. 3,4; larg. 0,7 mm. — *Oblong ovale, atténué en arrière, d'un noir très brillant en dessus, un peu plus mat en dessous.* — Tête allongée, profondément excavée avec le bord des yeux tranchant; pronotum large, dilaté, aplani et arrondi sur les côtés avec les bords finement crénelés, les angles antérieurs avancés et arrondis, les postérieurs obtus, le disque saillant avec un sillon longeant la marge antérieure et deux larges impressions longeant la base et étranglées au milieu où elles se joignent; élytres présentant trois côtes entre deux rangées de points irréguliers, le sommet tronqué carrément. — Assinie. (Ch. Alluaud).

(3) *Oblong ovale, allongé, atténué en arrière, d'un brun violacé obscur en dessus. Dessous noir.* — Tête creusée avec les bords des yeux tranchants; pronotum large, ses côtés très arqués, dilatés et aplatis avec les angles antérieurs peu avancés mais aigus et les postérieurs petits, saillants en dehors et aigus, le disque avec un sillon transversal et arqué, situé à une certaine distance du bord antérieur et un second sillon, très large mais moins net, après le milieu; élytres à stries ponctuées avec le calus huméral oblique, non prolongé en côte, et présentant des plis à la base et une côte médiane entière, limitant en arrière un profond sillon limité intérieurement par la suture, le sillon et unidenté de chaque côté, la dent limitée, de part et d'autre, par une troncature oblique. — Zanguebar.

65. *A. paradoxus*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 227, pl. 4, f. 20 (1864) (Makian).
66. *A. parvulus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 370 (1851) (Natal).
67. *A. Perraudieri*, v. d. Poll, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 19 (1892) (Indo-Chine).
68. *A. pullus*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 372 (1851) (Limpopo).
69. *A. pumilio*, Fahreus, idem, p. 373 (Natal).
70. *A. Satanas*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 223 (1864) (Malacca).
71. *A. simplex*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, p. 163 (1901) (Madagascar).
72. *A. subfasciatus*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 113, pl. 9, f. 6 (1861) (Ceylan).
73. *A. sulcicollis*, Walker, Ann. Mag. Nat. Hist. (3), Vol. 2, p. 280 (1858) (Ceylan).

5. GENUS ENDELUS, H. DEYROLLE

Endelus. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 227 (1854).

Caractères. — Tête variable; front plus ou moins creusé; épistome variable, séparé du front par un sillon sinueux; cavités antennaires moyennes, subcontiguës. — Antennes médiocres, libres au repos, dentées à partir du 5^e ou du 6^e article; le 1^{er} épais, plus long que le 2^e; 2 court et renflé; 3 allongé et grêle, 4 et 5 plus courts, le second quelquefois triangulaire; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, parfois saillants et anguleux, le plus souvent elliptiques, souvent bordés en dessus par une carène tranchante, lorsque le front est profondément excavé. — Pronotum variable, plus ou moins arrondi sur les côtés, parfois rétréci en avant; la base toujours bisinuée avec un lobe médian tronqué. — Ecusson médiocre, en triangle équilatéral, parfois un peu allongé. — Elytres variables, allongés et subparallèles, ou cunéiformes, ou bien larges et parallèles en avant et brusquement rétrécis en arrière. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum court, largement arrondi au sommet. — Mésosternum divisé; ses branches latérales à peine visibles entre les hanches antérieures et les médianes. — Métosternum à peine échancré en avant. — Hanches postérieures courtes, leurs marges parallèles. — Pattes moyennes; fémurs épais et renflés, creusés sur leur bord interne pour l'insertion des tibias au repos; tibias droits, grêles et subcylindriques; tarses très courts; crochets dentés. — Corps plus ou moins épais et plus ou moins écourté, subpentagonal, toujours atténué en arrière.

Ce genre présente une grande analogie avec les *Aphanisticus*, qui précèdent, et comme lui, possède des espèces d'un polymorphisme assez accentué. Le front surtout, et les yeux sont très variables. Chez certaines espèces, le front est tellement creusé et les yeux si écartés qu'ils paraissent placés à l'extrémité d'un tube.

Distribution géographique des espèces. — On connaît une trentaine d'espèces de ce genre, disséminées par toute la Malaisie, à l'exclusion des autres régions du globe.

1. *E. Cupido*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 230 (1864) (Malacca, Sumatra).
Snellemani, Ritsema, Notes Leyd. Mus. Vol. 1, p. 155 (1879).
2. **E. elongatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 44 (1900) (Sumatra).
3. **E. coeruleus*, Kerremans, idem, p. 46 (Sumatra).
4. **E. collaris*, Kerremans, ibidem, p. 45 (Sumatra).
5. *E. Weyersi*, Ritsema, Notes Leyd. Mus. Vol. 10, p. 175 (1888) (Sumatra).
6. **E. minutus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 45 (1900) (Sumatra).
7. **E. parallelus*, Kerremans, idem, p. 44 (Sumatra).
8. **E. Modiglianii*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 366 (1892) Mentawai, Sumatra).
9. **E. diabolicus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 86 (1900) (Humboldt Bay).
10. **E. cornutus*, Kerremans, idem, p. 85 (Batchian).
11. **E. signatus*, Kerremans, ibidem, p. 84 (Humboldt Bay).
12. **E. subcornutus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 344 (1900) (Nouvelle Guinée).

13. *E. aethiops*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 235 (1864) (Java).
14. *E. apicalis*, H. Deyrolle, idem, p. 233 (Nouvelle Guinée).
15. *E. aureocupreus*, Kerremans, ibidem, Vol. 36, p. 219 (1892) (Bengale).
16. *E. Brutus*, H. Deyrolle, ibidem, Vol. 8, p. 236 (1864) (Makian).
17. *E. coracoides*, Kerremans, ibidem, Vol. 36, p. 220 (1892) (Bengale).
18. *E. curtus*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 826 (1892) (Birmanie).
19. *E. difformis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 236, pl. 3, f. 9 (1864) (Bornéo).
20. *E. empyreus*, H. Deyrolle, idem, p. 230, pl. 3, f. 7 (Sumatra).
21. *E. Endymio*, H. Deyrolle, ibidem, p. 231 (Bornéo).
22. *E. intermedius*, H. Deyrolle, ibidem, p. 234 (Mysole).
23. *E. Marseuli*, H. Deyrolle, ibidem, p. 232 (Bornéo).
24. *E. Mephistopheles*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 361 (1877) (Ternate).
25. *E. nitidus*, Kerremans, idem, p. 365 (1896) (Mentawai).
26. *E. quadraticollis*, Kerremans, ibidem, p. 534 (1894) (Sumatra).
27. *E. scintillans*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 232, pl. 3, f. 8 (1864) (Célèbes).
28. *E. viridimaculatus*, H. Deyrolle, idem, p. 234 (Gilolo).

6. GENUS TRACHYS, FABRICIUS

Trachys. Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 218 (1801); Eschscholtz, Zool. Atl. Vol. 1 (1829); Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 311, pl. 12, f. 30 (1832); Castelmou & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839); Redtenbacher, Fauna Austr. p. 288 (1848); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 88 (1857); Kiesenwetter, Deutschl. Ins. Vol. 4, p. 166 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 219 (1864); Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 504 (1865).

Habroloma. Thomson, Skand. Col. Vol. 6, p. 42.

Caractères. — Tête plus ou moins large, sillonnée ou excavée; épistome rétréci en arrière par les cavités antennaires et échancré en avant; cavités antennaires médiocrement espacées, assez grandes. — Antennes libres à l'extrémité, les articles de la base insérés au repos dans un sillon situé entre les yeux et le bord de l'épistome, ce sillon non continué sur le métanotum; article 1 et 2 épais, 1 plus grand que 2; 3 à 6 grêles, cylindriques ou obconiques; les suivants triangulaires dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux ovulaires, obliques et plus écartés en arrière; sur le vertex, qu'en avant. — Pronotum beaucoup plus large que long, plus étroit en avant qu'en arrière; la marge antérieure profondément échancrée en arc avec les angles antérieurs avancés et aigus; la base bisinuée avec le lobe médian anguleux ou largement arrondi. — Ecusson invisible ou très petit, alors triangulaire. — Elytres larges, atténués en arrière et arrondis au bout, étroitement rebordés; le calus huméral bien marqué, parfois caréné et prolongé suivant une côte qui longe la marge latérale à une certaine distance de celle-ci. — Marge antérieure du prosternum munie d'une mentonnière distincte, plus ou moins large; prosternum court, large, plan, arrondi au sommet. — Branches latérales du mésosternum à peine distinctes. — Mésternum faiblement échancré en arc en avant. — Hanches postérieures dilatées au côté externe. — Pattes peu robustes, espacées; fémurs assez épais et renflés; tibias grêles et droits; tarses très courts, leurs articles assez élargis et lobés, le premier un peu plus long que les suivants; crochets fortement dentés à la base. — Corps écourté, subovoïde ou pentagonal.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend un grand nombre d'espèces, réparties sur tout l'ancien continent, avec quelques espèces disséminées dans l'Amérique centrale.

Excèsivement polymorphe, il pourrait se subdiviser en un grand nombre de groupes ou sections bien tranchés: Pour la facilité du groupement, je le diviserai provisoirement en cinq sections.

1. *Dessus plus ou moins vilieux, jamais fasciculé.* 2
- *orné de fascicules de poils* § a

2. Une côte élytrale longeant la marge extérieure et naissant du calus huméral, celui-ci relevé et caréné 3
 Pas de côte élytrale 4
3. La côte élytrale courte et dirigée obliquement vers la suture § b
 — — longeant toute la marge latérale à une certaine distance de celle-ci § c
4. Extrémité de l'élytre plus ou moins saillante en bosse et ensuite brusquement déclive § d
 — — régulièrement arquée § e

§ a

1. **T. imperatrix*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 354 (1894) (Madagascar).
2. **T. magnifica*, Kerremans, idem, p. 355 (Madagascar).
3. **T. exsculta*, Kerremans, ibidem, p. 356 (Madagascar).
4. **T. Alluaudi*, Kerremans, ibidem, p. 356 (Madagascar).
5. **T. reflexa*, Géné, Ins. Sard. Vol. 2, p. 12, pl. 2, f. 3 (1839) (Italie).

§ b

6. **T. lanceolata*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 366 (1896) (Mentawai).
7. **T. costipennis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 52 (1900) (Sumatra).
8. **T. corpulenta*, Kerremans, idem, p. 52 (Sumatra).

§ c

9. **T. pretoriensis*, nov. sp. (1) (Transvaal).
10. **T. camerunica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 298 (1899) (Cameroon).
11. *T. eximia*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 337 (1892).
12. *T. griseonigra*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 521 (1873) (Japon).
13. *T. Lewisi*, Saunders, idem, p. 519 (Japon).
14. **T. hova*, Théry (Madagascar) (2).
15. **T. pauperula*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 313 (1896) (Nouvelles-Galles du Sud).
16. **T. prudens*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 93 (1900) (Ile Fergusson).
17. **T. confinis*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 537 (1894) (Sumatra).
18. **T. sparsa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 356 (Belgaum).
19. **T. aeneocuprea*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 208 (1890) (Bengale).
20. **T. antiqua*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 345 (1900) (Nouvelle Guinée).
21. **T. placida*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 91 (1900) (Humboldt Bay).
22. **T. dissimilis*, Kerremans, idem, p. 55 (Sumatra).
23. **T. media*, Kerremans, ibidem, p. 56 (Sumatra).
24. **T. palawana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 92 (1898) (Palanan).
25. **T. perplexa*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 55 (1900) (Sumatra).
26. **T. stigmatica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 225 (1892) (Inde).
27. **T. cyanura*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 50 (1900) (Sumatra).
28. **T. sincera*, Kerremans, idem, p. 89 (Ile Banguéy).
29. **T. marginicollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 24 (1888) (Chine).
30. **T. bicarinata*, Kerremans, Idem, Vol. 36, p. 224 (1892) (Inde).
31. **T. bangueyiana*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 89 (1900) (Ile Banguéy).
32. **T. affinis*, Kerremans, idem, p. 54 (Sumatra).
33. **T. acuta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 357 (1893) (Inde).

(1) Long. 4; larg. 2 mm. — Oblong ovale, élargi à l'épaule, arrondi en avant, atténué en ligne droite en arrière; broussé obscur en dessus et couvert d'une abondante villosité rousse, orné sur le pronotum d'une double traversée villose plus claire et, sur les élytres, de bandes semblables, longitudinales, un peu obliques, incurvées en avant vers la suture, autour d'espaces arrondis, plus dénudés. Dessous broussé brillant à courte villosité rousse, très peu dense. — Front large, bisinué; carène des yeux tranchant; pronotum très large, sa base très onduleuse avec un large lobe médian arrondi, les angles postérieurs aigus et un peu abaissés sur l'épaule; écusson visible; élytres avec une côte fine naissant sur le calus huméral et longeant le bord à une certaine distance de celui-ci. — Transvaal. (E. Simon, par Ch. Alluaud).

(2) M. Théry m'a donné cette espèce sous ce nom, sans me dire où il l'avait décrite. Je la crois inédite, mais incontestablement nouvelle et je ne la cite que pour mémoire.

34. **T. accepta*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 535 (1894) (Sumatra).
35. **T. lepidoptera*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 256 (1864) (Bornéo, Sumatra).
36. **T. taciturna*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 380 (1894) (Perack).
37. **T. Konbirensis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 92 (1900) (Bengale).
38. **T. nobilitata*, Kerremans, idem, p. 54 (Sumatra).
39. **T. gentilis*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 34, p. 540 (1894) (Sumatra).
* *var. amica*, Kerremans, idem, p. 541.
40. **T. lineata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 53 (1900) (Sumatra).
41. **T. delectabilis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 58 (1900) (Sumatra).
42. **T. modesta*, Kerremans, idem, p. 57 (Sumatra).
43. **T. ignota*, Kerremans, ibidem, p. 92 (Monts Orjuno).
44. **T. andaica*, Kerremans, ibidem, p. 88 (Nouvelle-Guinée).
45. **T. curvifrons*, Kerremans, ibidem, p. 56 (Sumatra).
46. **T. aeneola*, Kerremans, ibidem, p. 59 (Sumatra).
47. *T. variegata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 265 (1864) (Bornéo, Sumatra).
48. **T. tetra*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 60 (1900) (Sumatra).
49. **T. morosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 356 (1893) (Hindoustan).
50. **T. amabilis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 58 (1900) (Sumatra).
51. **T. Weyersi*, Kerremans, idem, p. 57 (Sumatra).
52. **T. insidiosa*, Kerremans, ibidem, p. 90 (Ile Fergusson).
53. **T. fraterna*, Kerremans, ibidem, p. 90 (Luçon).
54. **T. moesta*, Kerremans, ibidem, p. 92 (Humboldt Bay).
55. **T. subfasciata*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 539 (1894) (Sumatra).
56. **T. modica*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 91 (1900) (Nouvelle-Guinée).
57. **T. congener*, Kerremans, idem, p. 58 (Sumatra).
- 57^a. **T. lilliputana*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 208 (1890) (Chota Nagpore).
58. **T. australis*, Blackburn (Australie)
59. *T. nana*, Paykhull, Faun. Suec. Vol. 2, p. 233 (1799) (Europe, etc.)
 minuta, Rossi, Faun. Etrur. Vol. 1, p. 190 (1790).
 triangularis, Lacordaire, Faune Paris. Vol. 1, p. 616 (1831).
 trogodytes, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 10, pl. 2, f. 13 (1839).
 * *nana*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 516 (1865).
60. *T. Pandellei*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 79, pl. 3, f. 6 (1852) (Pyrénées).
 * *Pandellei*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 518 (1865).

§ d.

61. *T. orientalis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 77 (1879) (Bengale).
62. **T. bicolor*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 208 (1890) (Chota Nagpore).
63. **T. obesa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 345 (Zambèse).
64. **T. signata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 145 (1896) (Sumatra).
65. **T. luzonica*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 91 (Iles Philippines).
66. **T. tristis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 23 (1888) (Chine).
67. **T. dejecta*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 89 (Sumatra).
68. **T. chinensis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 181 (1898) (Hong-Kong).
69. **T. verna*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 48 (1900) (Sumatra).
70. **T. excavata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 355 (1893) (Bengale).
71. **T. violascens*, Kerremans, idem, p. 355 (Bengale).
72. **T. bella*, Kerremans, ibidem, Vol. 38, p. 477 (1894) (Ceylan).
73. **T. atra*, Kerremans, ibidem, Vol. 37, p. 354 (1893) (Bengale).
74. **T. gravida*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 49 (1900) (Sumatra).
75. *T. Duvivieri*, Kerremans, idem, Vol. 1, p. 285 (1892) (Congo).
 * *apicata* || Duvivier, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 195 (1890).
76. **T. Kraatzi*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 297 (1899) (Cameroon).

77. **T. occisa*, nov. sp. (1) (Afrique orientale Anglaise).
 78. **T. fluviatilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 313 (1896) (Ogowé).
 79. *T. minuta*, Linné, Syst. Nat. ed. 10, Vol. 1, p. 410 (1758) (Europe, etc.).
 * *minuta*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 510 (1865).
 80. **T. vermiculata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 48 (1900) (Sumatra).
 81. **T. obliqua*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 223 (1892) (Bengale).
 82. **T. viridula*, Kerremans Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 25 (1892) (Iles Philippines).
 83. **T. sumbawana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 181 (1898) (Sumbawa).
 84. **T. Davidis*, Fairmaire, idem, Vol. 32, p. 23 (1888) (Chine).
 85. **T. Saundersi*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 337 (1892) (Japon).
 86. *T. subbicornis*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 8 (Japon).
 87. **T. salicis*, Lewis, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 24, p. 337 (1892) (Japon).
 88. **T. abietis*, nov. sp. (2) (Stanley Falls).
 89. **T. fidens*, nov. sp. (3) (Afrique orientale anglaise).
 90. **T. percauta*, nov. sp. (4) (Afrique orientale anglaise).
 91. **T. grandiceps*, Théry (Madagascar) (5).
 92. **T. sellata*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, p. 165 (1901) (Madagascar).
 93. **T. Simoni*, nov. sp. (6) (Cap de Bonne-Espérance).
 94. *T. lucidula*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 369 (1851) (Cap de Bonne-Espérance).
 95. **T. africana*, nov. sp. (7) (Afrique orientale anglaise).
 96. **T. differens*, nov. sp. (8) (Afrique orientale anglaise).
 97. **T. erratica*, nov. sp. (9) (Afrique orientale anglaise).
 98. **T. juvenilis*, nov. sp. (10) (Afrique orientale anglaise).
 99. **T. zanzibarica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 314 (1896) (Zanguebar).
 100. **T. Horni*, Théry (Ceylan) (5).
 101. **T. virescens*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 828 (1892) (Birmanie).

(1) Long. 3,2; larg. 1,8 mm. — Oblong ovale, assez épais, entièrement noir, brillant, un peu violacé; tête et pronotum couverts d'une villosité rousse dorée assez dense. Élytres ornés de bandes sinuées grises. Dessous noir. — Tête largement et peu profondément excavée, le bord des yeux relevé; côtés du pronotum obliquement atténués en ligne droite, la base bisinuée avec un lobe médian arrondi; écusson visible; élytres sans côte prémarginale, très rugueux, inégalement chagrinés, le calus huméral très saillant et surmonté d'une carène crénelée, courte et dirigée obliquement en ligne droite vers la suture, le sommet saillant en dessus et brusquement déclive ensuite. Dessous moins rugueux que le dessus, irrégulièrement ponctué. — Afrique orientale anglaise. (Staudinger).

(2) Long. 4; larg. 7,2 mm. — Ovalaire, épais, écourté; tête et pronotum bronzé obscur, couverts d'une villosité jaune grisâtre terne; élytres noirs, couverts de la même villosité, très rare sur le disque, disposée en vagues bandes larges vers le sommet. Dessous noir à reflets violacés. — Tête assez large excavée, avec le bord des yeux saillant; côtés du pronotum obliquement atténués en ligne presque droite, à peine arqués, la base très onduleuse avec le lobe médian très large, très avancé et très arqué; écusson visible; élytres très rugueux, grossièrement chagrinés, le calus huméral très saillant et caréné, mais non prolongé en côte, le sommet relevé et ensuite brusquement déclive. — Stanley Falls. (Seeldrayers).

(3) Long. 2,8; larg. 1,5 mm. — Ovale, épais, un peu atténué en arrière, bronzé violacé pourpré brillant en dessus et couvert d'une villosité rousse dorée peu dense, les élytres ornés en outre de bandes sinuées et blanches. Dessous noir brillant. — Tête faiblement excavée, le bord des yeux non caréné; les côtés du pronotum à peine arqués; écusson visible; le calus huméral épais, subcaréné obliquement vers la suture; le sommet des élytres un peu relevé en bosse et ensuite déclive. — Afrique orientale anglaise. (Staudinger).

(4) Long. 3; larg. 1,6 mm. — Ovalaire, assez épais, arrondi en arrière; tête et pronotum bronzés; élytres noirs avec deux bandes sinuées grises vers le sommet. Dessous noir. — Tête largement et peu profondément excavée, avec le bord des yeux tranchant; côtés du pronotum obliquement atténués en arc, le lobe médian de la base plus étroit et arrondi; écusson visible; élytres vaguement striés, le calus huméral saillant et surmonté d'une courte carène oblique dirigée vers la suture, le sommet un peu relevé en bosse et ensuite brusquement déclive. — Afrique orientale anglaise. (Staudinger).

(5) Voir la note 2, page 308.

(6) Long. 3; larg. 1,7 mm. — Oblong, écourté, épais, arrondi en avant et en arrière; les côtés parallèles; entièrement bronzé et couvert, en dessus, d'une très courte villosité grise, espacée. — Tête large, faiblement excavée en avant et finement sillonnée en arrière; côtés du pronotum obliquement atténués en arc, la base sinuée avec le lobe médian subanguleux; écusson visible; élytres à ponctuation peu profonde mais assez régulière, le calus huméral faible et non caréné, le sommet à peine relevé et un peu déclive à l'extrémité. — Cap de Bonne-Espérance. (E. Simon par Ch. Alluaud).

(7) Long. 3,4; larg. 1,8 mm. — Court, épais, arrondi en arrière, entièrement noir, brillant, très légèrement bleuâtre, les élytres couverts d'une rare villosité grise, vaguement disposée en bandes vers le sommet. — Tête largement creusée, le bord des yeux relevé et tranchant; écusson visible; calus huméral très fort et caréné; sommet des élytres relevé en bosse et brusquement déclive ensuite. — Afrique orientale anglaise (Staudinger).

(8) Long. 3; larg. 1,7 mm. — Ovalaire, assez épais; les côtés parallèles bronzé obscur et couverts d'une courte villosité brune disposée, sur les élytres, en larges bandes sinuées. — Tête largement et peu profondément excavée; le bord des yeux un peu relevé mais non tranchant; écusson visible; calus huméral peu saillant, à très courte carène un peu arquée; extrémité des élytres à peine relevée en bosse et ensuite obliquement déclive. — Afrique orientale anglaise (Staudinger).

(9) Long. 2,5; larg. 1,5 mm. — Ovalaire, assez épais, les côtés un peu obliques et atténués vers le sommet, bronzé brillant, plus lisse que les précédents, couvert d'une villosité rousse très rare, agglomérée vers le sommet. Dessous noir. — Tête large, à peine excavée; pronotum relativement haut, les côtés très obliquement atténués en ligne droite, la base onduleuse avec un large lobe médian arqué; élytres à ponctuation épaisse, le calus huméral assez saillant mais non caréné, le sommet à peine relevé et obliquement déclive ensuite. — Afrique orientale anglaise (Staudinger).

(10) Long. 2,4; larg. 1,4 mm. — Faciès du précédent, mais d'un bronzé pourpré avec les élytres couverts d'une villosité rousse dorée et de deux bandes sinuées blanches, l'une très vague, vers le milieu, l'autre plus nette, au tiers postérieur, un peu oblique, élargie vers la suture; une tache arrondie entre cette bande et le sommet. — Tête faiblement excavée, le bord des yeux un peu relevé en carène; côté du pronotum obliquement arqués, le lobe médian de la base subanguleux; écusson visible; élytres finement granuleux, à séries longitudinales de points assez rapprochées, le calus huméral oblique, faible et non caréné, le sommet à peine relevé et obliquement déclive ensuite. — Afrique orientale anglaise (Staudinger).

102. **T. divergens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 350 (1893) (Belgaum).
 103. **T. sparsa*, Kerremans, idem, p. 356 (Belgaum).
 104. **T. rufescens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 25 (1892) (Manille).
 105. **T. simulans*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 349 (1893) (Bengale).
 106. **T. plebeja*, Kerremans, idem, Vol. 38, p. 476 (1894) (Bengale).
 107. **T. nova*, Kerremans, idem, p. 476 (Perak).
 108. **T. aenescens*, Kerremans, ibidem, Vol. 36, p. 221 (1892) (Inde).
 109. **T. obscura*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 146 (1896) Sumatra).
 110. **T. globosa*, Kerremans, idem, p. 145 (Sumatra).
 111. **T. brunneiiana*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 87 (1900) (Brunnei).
 112. **T. pilosula*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 354 (1893) (Bengale).
 113. **T. fallax*, Kerremans, idem, p. 350 (Bengale).
 114. **T. æqualis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 51 (1900) (Sumatra).
 115. **T. transversa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 224 (1892) (Bengale).

§ e

116. **T. borneensis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 88 (1900) (Bornéo).
 117. *T. fumila*, Illiger, Mag. Insekt. Vol. 2, p. 257 (1803) (Europe, etc.)
 corrusca, Drapiez, Ann. Soc. Phys. Brux. Vol. 1, p. 132, pl. 7, f. 3 (1819).
 intermedia, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 7, pl. 2, f. 8 (1839).
 * *fumila*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 515 (1865).
 118. **T. cincta*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 51 (1900) (Sumatra).
 119. **T. umbrosa*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 536 (1894) (Sumatra).
 120. **T. Blackburni*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 313 (Nouvelles-Galles du Sud).
 121. **T. cupripyga*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 247 (1864) (Sumatra, Bornéo).
 122. ***T. Fairmairei**, nov. sp. (1) (Madagascar).
 123. **T. Tschoffeni*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 314 (1896) (Congo).
 124. **T. Andrewesi*, Kerremans, idem, Vol. 37, p. 353 (1893) (Bengale).
 125. **T. nitidula*, Fairmaire (Tonkin).
 126. **T. maculata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 478 (1894) (Bengale).
 127. **T. nitida*, Kerremans, idem, Vol. 37, p. 351 (1893) (Bengale).
 128. **T. pacifica*, Kerremans, ibidem, Vol. 38, p. 478 (1894) (Bengale).
 129. **T. mansueta*, Kerremans, ibidem, p. 479 (Bengale).
 130. **T. rotundata*, Kerremans, ibidem, Vol. 37, p. 352 (1893) (Bengale).
 131. **T. parvula*, Kerremans, ibidem, p. 352 (Bengale).
 132. ***T. hovasiana**, nov. sp. (2) (Madagascar).
 133. **T. asiatica*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 87 (1900) (Cachemyre).
 134. ***T. levipennis**, nov. sp. (3) (Afrique orientale anglaise).
 135. ***T. assinica**, nov. sp. (4) (Assinie).
 136. *T. phlyctaenoides*, Kolenati, Melet. Ent. Vol. 5, p. 35 (1846) (Crimée).

(1) Long. 1,5; larg. 1,3 mm. — Ovalaire, les côtés subparallèles; d'un bronze cuivreux très brillant, couvert d'une villosité grise agglomérée çà et là sur les élytres. — Tête large, front bisinué, bords des yeux très relevés en carène; pronotum faiblement échancré en avant; écusson visible; élytres à ponctuation épaisse et inégale, les parties villeuses finement granuleuses, le calus huméral assez épais, oblique, non caréné, le disque régulièrement arqué de la base au sommet. — Madagascar (Fairmaire).

(2) Long. 2,7; larg. 1,5 mm. — Ovalaire, les côtes parallèles, atténué en arrière, entièrement noir avec le tiers postérieur des élytres bronzé, ceux-ci couverts d'une villosité grise vaguement disposée en bandes, la partie bronzée couverte d'une villosité roux doré. — Tête assez large, sillonnée, vaguement excavée, le bord des yeux non caréné; pronotum couvert de ramifications vermiculées enfoncées et très irrégulières, le sommet faiblement bisinué, la base onduleuse avec un très large lobe médian arqué; écusson visible; élytres très rugueux, le calus huméral saillant et caréné, le sommet régulièrement arqué. — Madagascar (Ch. Alluaud).

(3) Long. 3; larg. 1,6 mm. — Faciès du *T. erratica* qui précède n° 97, mais le front plus large et plus creusé; tête et pronotum bronzé verdâtre clair, élytres bronzé cuivreux très brillant. Dessus bronzé obscur. — Tête largement creusée, le bord des yeux caréné; pronotum faiblement échancré en avant et fortement onduleux à la base avec un large lobe médian avancé et arqué, les côtés obliquement arqués; écusson visible; élytres lisses, vaguement ponctués, les points épais mais peu profonds, la villosité grise, plus dense sur la moitié postérieure, le calus huméral saillant, surmonté d'une carène arquée. — Afrique orientale anglaise (Staudinger).

(4) Long. 2,5; larg. 1,3 mm. — Ovalaire, épais, les côtés à peine atténués en arrière, entièrement noir, très brillant; les élytres ornés de deux vagues bandes sinuées grises, l'une médiane, l'autre au tiers postérieur et d'un point préapical de même. — Tête excavée en avant et sillonnée en arrière, bords des yeux faiblement carénés; pronotum faiblement échancré en arc en avant, sinueux en arrière avec un large lobe médian avancé et arqué, les côtés obliquement atténués en arc; écusson visible; élytres avec le calus huméral bien marqué mais non caréné, le sommet largement arrondi. — Assinie (Ch. Alluaud).

137. **T. discreta*, nov. sp. (1) (Cap de Bonne-Espérance),
 138. **T. amazonica*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 26 (1896) (Brésil).
 139. **T. estebana*, Kerremans, idem, p. 25. (Vénézuéla).
 140. **T. Chevrolati*, Kerremans, ibidem, p. 26 (Guadeloupe).
 141. *T. torrida*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a. p. 77 (1879) (Benguela).
 142. *T. segregata*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 131 (1889) (Guatémala).
 143. *T. troglodytes*, Schoenherr, Syn. Ins. App. p. 125 (1817) (Europe, etc.).
 antea, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 122 (1837).
 humila, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 8, pl. 2, f. 10 (1839).
 * *troglodytes*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 512 (1865).
 144. *T. fragariae*, Brisout, Bull. Soc. Ent. Fr. (5) vol. 4, p. 20 (1874) (France).
 145. *T. Marseuli*, Brisout, idem, p. 20 (1874) (France).
 146. *T. hipponensis*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 513 (1865) (Bone).
 147. *T. Goberti*, Bauduer (Europe méridionale?).
 148. *T. pygmaea*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 183 (1787) (Europe, etc.).
 corrusca, Ponza, Col. Salut. p. 81 (1805).
 laevicollis, Schaum, Stett. Cat. p. 45 (1856).
 * *pygmaea*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 511 (1865).
 149. **T. boliviana*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 126 (1897) (Bolivie).
 150. *T. turanica*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 27, p. 497 (1893) (Turkestan).
-
151. *T. acuminata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 261 (1864) (Céram).
 152. *T. aeneopyga*, H. Deyrolle, idem, p. 257 (Bornéo).
 153. *T. ahenata*, Mulsant, Opusc. Ent. Vol. 13, p. 26 (1863) (Crimée).
 154. *T. albographa*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 249 (1864) (Iles Arou).
 155. *T. albomaculata*, H. Deyrolle, idem, p. 253 (Morty).
 156. *T. albopicta*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 16, p. 360 (1896) (Nouvelle-Guinée).
 157. *T. anthrenoides*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 77 (1879) (Inde).
 158. *T. apicalis*, v. d. Poll, Not. Leyden Mus. Vol. 9, p. 181 (1887) (Célèbes).
 159. *T. apicata*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 105 (1837) (Madagascar).
 acephala, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 2, pl. 1, f. 1 (1839).
 160. *T. argentea*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 114 (1861) (Ceylan).
 161. *T. argenteosparsa*, Théry, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 367 (1897) (Sierra Leone).
 162. *T. aurea*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 24, p. 212 (1890) (Transcaspienne).
 163. *T. auricollis*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 520 (1873) (Japon).
 164. *T. auriflua*, Solsky, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 11, p. 280 (1876) (Sibérie orientale).
 165. *T. australasiae*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 9, p. 362 (1877) (Queensland).
 166. *T. azurea*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 247 (1864) (Mysole).
 167. *T. bactriana*, Semenow, Hor. Soc. Ent. Ross. Vol. 29, p. 351 (1895) (Bukhara).
 168. *T. Bali*, Guérin, Rev. Zool. p. 329 (1840) (Inde).
 169. *T. Barnevillei*, Tournier, L'Abeille, Vol. 5, p. 145 (1868) (Algérie).
 170. *T. basilica*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 262 (1864) (Batchian).
 171. *T. bifrons*, Kiesenwetter, Deutsch. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 256 (1879) (Amour).
 172. *T. brevior*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 165 (1901) (Madagascar).
 173. *T. capensis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 353, pl. 60, f. 352 (1841) (Cap de Bonne-Espér.).
 174. *T. carbonaria*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 243 (1864) (Bornéo).
 175. *T. carinata*, H. Deyrolle, idem, p. 248 (Nouvelle-Guinée).
 176. *T. cavata*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 23 (1895) (Syrie).
 177. *T. chromatica*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 251 (1864) (Bornéo).
 178. *T. cinereovirrata*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 115 (1861) (Ceylan).

(1) Long. 2,3; larg. 1,3 mm. — Ovale assez épais, atténué et arrondi en arrière, bronzé violace obscur en dessus, les élytres avec des bandes préapicales grises, onduleuses et très vagues. Dessous noir. — Tête large, convexe et sillonnée en arrière, déprimée en avant, le bord des yeux non caréné; pronotum faiblement échancré en arc en avant, onduleux en arrière avec un large lobe médian avancé et arrondi; écusson visible; élytres avec le calus huméral saillant et surmonté d'une carène oblique, le sommet moins arrondi, plus atténué que chez le *T. assinica*, qui précède. — Cap de Bonne-Espérance (L. Fairmaire).

179. *T. commixta*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 76 (1879) (Inde).
180. *T. compressa*, Abeille, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 286 (1891) (France méridionale).
181. *T. confusa*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 263 (1864) (Mysole).
182. *T. consimilis*, Kerremans, idem, Vol. 38, p. 477 (1894) (Perak).
183. *T. coracina*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 366 (Limpopo).
184. *T. cribrosa*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 166 (1901) (Madagascar).
185. *T. cupricauda*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 255 (1864) (Bornéo).
186. *T. cupricolor*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 521 (1873) (Japon).
187. *T. decora*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 258 (1864) (Bornéo).
188. *T. decorata*, H. Deyrolle, idem, p. 259 (Salwatty).
189. *T. denudata*, Ritsema, Not. Leyden Mus. Vol. 1, p. 156 (1879) (Sumatra).
190. *T. depressifrons*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 264 (1864) (Bornéo).
191. *T. dubia*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 328 (1874) (Bohol).
192. *T. elegans*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova. Vol. 9, p. 361 (1877) (Java).
193. *T. elegantula*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 520 (1873) (Japon).
194. *T. evanescens*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 369 (1851) (Natal).
195. *T. exilis*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 535 (1894) (Sumatra).
196. *T. fasciata*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 4, pl. 1, f. 5 (1839) (Madagascar).
197. *T. fasciuncula*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 320 (1866) (Laos).
198. *T. flaviceps*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 223 (1892) (Inde).
199. *T. Fleutiauxi*, v. d. Poll, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 19 (1892) (Hué).
200. *T. Frenchi*, v. d. Poll, Notes Leyden Mus. Vol. 9, p. 126 (1887) (Queensland).
201. *T. griseifasciata*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 521 (1873) (Japon).
202. *T. hilaris*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 538 (1894) (Sumatra).
203. *T. humeralis*, Kerremans, idem, p. 360 (1896) (Nouvelle-Guinée).
204. *T. humilis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 266 (1864) (Nouvelle-Guinée).
205. *T. impressa*, Boheman, Res. Eugen. Ent. p. 65 (1858) (Chine).
206. *T. incerta*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 366 (1851) (Natal).
207. *T. inconspicua*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 522 (1873) (Japon).
208. *T. inedita*, Saunders, idem, p. 522 (Japon).
209. *T. integra*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 225 (1892) (Inde).
210. *T. irregularis*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 264 (1864) (Ternate).
211. *T. Koenigi*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 146 (1890) (Circassie).
212. *T. lacunosa*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 262 (1864) (Gilolo).
213. *T. laeta*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 539 (1894) (Sumatra).
214. *T. languida*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 479 (1894) (Ceylan).
215. *T. laticollis*, H. Deyrolle, idem, Vol. 8, p. 248 (1864) (Bornéo).
216. *T. lubrica*, H. Deyrolle, idem, p. 266 (Bornéo).
217. *T. lyra*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 828 (1892) (Birmanie).
218. *T. major*, Perris, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 284 (1864) (Espagne).
219. *T. mellicula*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 246 (1864) (Makian).
220. *T. mendica*, H. Deyrolle, idem, p. 244 (Malacca).
221. *T. micros*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 166 (1901) (Madagascar).
222. *T. minima*, Wiedeman, Zool. Mag. Vol. 2, p. 104 (1825) (Bengale).
223. *T. murina*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 258 (1864) (Bornéo).
224. *T. nigra*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 829 (1892) (Birmanie).
225. *T. notata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 260 (1864) (Célèbes).
226. *T. nubila*, H. Deyrolle, idem, p. 254 (Mysole).
227. *T. nuda*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 355 (1893) (Asie mineure).
228. *T. opulenta*, Abeille, idem, p. 355 (Turkestan).
229. *T. parallela*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 505 (1899) (Somalis).
230. *T. parallellicollis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 267 (1864) (Mysole).
231. *T. penicillata*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 827 (1892) (Mentawai).

232. *T. Perrieri*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, Vol. 10, p. 164 (1901) (Madagascar).
233. *T. picturata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 251 (1864) (Céram.).
234. *T. polita*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 831 (1892) (Birmanie).
235. *T. popula*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 257 (1864) (Bornéo).
236. *T. princeps*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 328 (1874) (Iles Philippines).
237. *T. puberula*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 367 (1851) (Gariep).
238. *T. pulicaria*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 267 (1864) (Mysole).
239. *T. pupilla*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 537 (1894) (Sumatra).
240. *T. quercicola*, Marseul, Ann. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 1, p. 80 (1871) (Sabaudie).
241. *T. resilla*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 250 (1864) (Bornéo).
242. *T. robusta*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 521 (1873) (Japon).
243. *T. rudis*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 830 (1892) (Birmanie).
244. *T. rufopubens*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 24 (1888) (Chine).
245. *T. rugata*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 1005 (1892) (Nouvelle-Guinée).
246. *T. senegalensis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 351, pl. 60, f. 350 (1841) (Sénégal).
247. *T. setulosa*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 254 (1864) (Nouvelle-Guinée).
248. *T. simplex*, H. Deyrolle, idem, p. 252 (Morty).
249. *T. socialis*, Lea, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 9, p. 592 (1875) (Nouvelle-Galles du Sud).
250. *T. solitaris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 356 (1894) (Madagascar).
251. *T. somala*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 25, p. 349 (1895) (Garrâ Mare).
252. *T. splendidula*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 146 (1890) (Ordubad).
253. *T. subviolacea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 222 (1892) (Inde).
254. *T. timida*, Fahreus, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 368 (1851) (Gariep).
255. *T. undulata*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 245 (1864) (Célèbes).
256. *T. varia*, H. Deyrolle, idem, p. 244 (Bornéo).
257. *T. variolaris*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 521 (1873) (Japon).
258. *T. ventricosa*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 242 (1864) (Bornéo).
259. *T. vexator*, Kerremans, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 830 (1892) (Birmanie).
260. *T. vilis*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 265 (1864) (Bornéo).
261. *T. x-argentea*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 114 (1851) (Ceylan).
262. *T. zebрина*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 253 (1864) (Mysole).

7. GENUS PARATRACHYS, SAUNDERS

Paratrachys. Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 523 (1873).

Caractères. — Tête convexe; front aplani, à peine sillonné au milieu; épistome large, continu avec le front, largement et peu profondément échancré en arc en avant; cavités antennaires petites, médiocres, espacées, subterminales et situées contre le bord inférieur des yeux. — Antennes libres à l'extrémité, courtes et grêles, dentées à partir du 6^e article; le 1^{er} plus long et aussi épais que 2; 3 à 5 subcylindriques, subégaux et grêles; les suivants obtusément dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, ovalaires et parallèles. — Pronotum transversal, convexe; la marge antérieure faiblement bisinuée; les côtés obliquement arqués; la base tronquée. — Ecusson petit, en triangle allongé. — Elytres triangulaires, convexes, tronqués à la base, le calus huméral nul, le sommet conjointement arrondi, subacuminé. — Prosternum sans mentonnière; sa marge antérieure faiblement échancrée en arc; le sommet largement tronqué. — Branches latérales du mésosternum invisibles. — Méta sternum largement tronqué en avant et entièrement juxtaposé contre le prosternum. — Hanches postérieures à peine dilatées en arrière au côté interne, l'externe coupé obliquement par les épipleures métasternales. — Pattes peu robustes; fémurs peu renflés et droits, insérés dans des dépressions du corps; tibias courts, subcylindriques; tarses fortement lamellés, les lamelles rousses. — Corps régulièrement et nettement ovoïde.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que cinq espèces de ce genre, que M. E. Saunders avait fondé pour une espèce du Japon, tout signalant une seconde espèce, non décrite, de l'Inde. Il est probable que plusieurs *Trachys* de l'Inde ou de la Malaisie viendront se ranger dans cette coupe générique, puisque parmi ceux que j'ai revus, j'en ai trouvé quatre qui sont incontestablement des *Paratrachys*, un du Tonkin, un de Konbir (Bengale) un de Sumatra et un enfin de l'île Fergusson.

1. **P. hypocrita*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 8, p. 349 (1888) (Tonkin).
2. **P. nigricans*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 209 (1890) (Bengale).
3. **P. fergussonica*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 87 (1900) (Ile Fergusson).
4. **P. pilifrons*, Kerremans, idem, p. 51 (Sumatra).

-
5. *P. hederæ*, Saunders, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 11, p. 523 (1873) (Japon).

8. GENUS STENIANTHE, FAIRMAIRE

Stenianthe. Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 38 (1886).

Caractères. — Tête convexe; front uni; épistome très court et très large, séparé du front par un sillon, largement et peu profondément échancré en arc en avant; cavités antennaires petites, espacées, subtriangulaires et situées contre le bord inférieur de l'œil. — Antennes libres, grêles et peu allongées, dentées à partir du 5^e article; le 1^{er} allongé, obconique, renflé au bout; 2 et 3 courts, égaux entre eux, globulaires; 4 plus grêle, un peu plus allongé; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, elliptiques et parallèles. — Pronotum uni et convexe; sa marge antérieure et la postérieure tronquées; l'angle inférieur non abaissé sur les élytres. — Ecusson très petit, en triangle équilatéral. — Elytres convexes, finement rebordés, tronqués à la base, atténués au sommet, couverts de stries légèrement cintrées en dedans vers la suture. — Marge antérieure du prosternum tronquée ou faiblement échancrée, sans mentonnière; prosternum très large, finement rebordé et sillonné de chaque côté, le sommet largement tronqué, subsinueux. — Branches latérales du mésosternum invisibles. — Métasternum largement tronqué en avant et entièrement juxtaposé contre le prosternum. — Hanches postérieures très légèrement dilatées en avant et en arrière au côté externe. — Pattes libres, peu rétractiles; fémurs assez épais et renflés; tibias cylindriques, les antérieurs faiblement arqués et un peu dilatés au sommet, les intermédiaires et les postérieurs droits; tarses assez élargis, le 1^{er} article un peu plus long que les suivants; crochets dentés à la base. — Corps oblong ovale, très convexe en dessus.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est exclusif à Madagascar où il semble représenter les *Janthé* de l'Inde et de l'Afrique. On n'en connaît que trois espèces.

1. **S. janthina*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 38 (1886) (Madagascar).
-
2. *S. crassula*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, p. 166 (1901) (Madagascar)
 3. *S. metallina*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 243 (1900) (Madagascar).

55. GENUS PSEUDIANTHE, FAIRMAIRE

Pseudianthe. Fairmaire, Rev. Ent. Caen, p. 167 (1901).

Caractères. — « Ce genre, voisin des *Stenianthe*, en diffère au premier abord par son corps » parallèle, également arrondi aux deux extrémités, ses yeux assez grands, plus dégagés du corselet, » son front fortement sillonné, son corselet s'arrondissant assez fortement et en avant seulement, ayant » le bord postérieur droit, ne touchant pas tout à fait la base des élytres, laissant à découvert une étroite

» bande du mésothorax très lisse et brillante comme l'écusson, les angles postérieurs étant droits, ses
 » élytres parallèles, arrondies à l'extrémité avec les épaules en angle droit, presque tuberculées en
 » dessus; le prosternum est largement et faiblement sinué en avant, peu large entre les hanches et
 » bistrifié, le mésosternum indistinct, le métasternum saillant en angles obtus, les deux premiers segments
 » de l'abdomen sont soudés et la saillie intercoxale est triangulaire, obtuse. — La coloration de cet
 » insecte est sombre et contraste avec celle des *Stenianthe*. »

D'après ces caractères, je serais tenté de placer cette coupe générique parmi les *Mastogenini*, si le créateur du genre ne le disait voisin des *Fanthe*.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, qui me paraît suffisamment distinct de ses congénères, ne comprend que deux espèces qui me sont inconnues et qui proviennent de Madagascar.

1. *P. tenebrosa*, Fairmaire, Rev. Ent. Caen, p. 167 (1901) (Madagascar).
2. *P. semistrigosa*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 80 (1902) (Madagascar).

10. GENUS SPONSORINUS, FAIRMAIRE

Sponsorinus. Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 241 (1900).

Caractères. — « Ce nouveau genre est voisin des *Trachys* dont il diffère par le corps plus court,
 » plus massif, plus convexe, le corselet à bord postérieur presque droit, les angles postérieurs embrassant
 » presque la base des élytres et les pattes comprimées, rétractiles, les tibias reçus dans un sillon des
 » fémurs. Le prosternum forme une saillie qui est reçue dans une échancrure assez forte du métaster-
 » num, la saillie intercoxale est assez large et un peu obtuse, les antennes sont cachées dans une rainure
 » prosternale comme chez les *Brachys* américains et insérées dans une fossette sous les yeux. Le corps
 » est lisse ou ponctué mais sans impressions ni maculatures pubescentes et rappellerait plutôt les
 » *Sponsor*, mais la structure du prosternum, bien qu'il soit aussi largement sinué en avant, avec la dispa-
 » rition du mésosternum et l'échancrure du métasternum ainsi que la forme des pattes le rapproche du
 » *G. Fanthe*, seulement, dans ce dernier genre, le corps est oblong, peu convexe, atténué en arrière, le
 » antennes sont libres et le prosternum est tronqué. »

Je reproduis textuellement la description de M. Fairmaire, ne connaissant pas les deux espèces sur lesquelles il a fondé ce genre. Je n'ai plus sous les yeux le *Sponsor fulgens* Fairmaire, de l'Ile Maurice, que l'auteur y introduit avec, probablement, d'autres *Sponsor*. Mais je ne suis pas tout à fait de l'avis de M. Fairmaire quand il différencie son nouveau genre d'avec les *Fanthe*, parce que ceux-ci n'auraient pas de coulisse antennaire. Ce sillon existe chez toutes les espèces de ce dernier genre qu'il m'a été permis d'examiner.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces actuellement connues de ce genre proviennent de Madagascar.

1. *S. Perrieri*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 34, p. 242 (1900) (Madagascar).
2. *S. latus*, Fairmaire, idem (Madagascar).

11. GENUS JANTHE, MARSEUL

Galbella || Westwood, Cab. Orient. Ent. p. 83 (1848).

Janthe. Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 502 (1865).

Oncomaea. Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. (3), Vol. 5, p. 320 (1866).

Caractères. — Tête médiocre, peu convexe; front faiblement sillonné ou impressionné; épistome court, large, continu avec le front, largement et peu profondément échancré en arc en avant;

cavités antennaires situées à une certaine distance des yeux, médiocrement rapprochées, irrégulières et subterminales. — Antennes peu robustes, insérées au repos dans un profond sillon linéaire situé sous le bord extérieur latéral du pronotum; article 1^{er} obconique, épais et allongé; 2 court et épais; 3 à 5 grèles, subcylindriques; les suivants obtusément dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux elliptiques, médiocres, peu saillants, obliques et plus rapprochés en arrière, sur le vertex, qu'en avant. — Pronotum court, large, convexe; sa marge antérieure échancrée en arc profond; sa base bisinuée avec le lobe médian étroitement échancré au dessus de l'écusson et les angles postérieurs aigus, abaissés et enveloppant la base des élytres. — Ecusson très petit, en triangle plus long que large. — Elytres ovalaires, convexes, largement lobés à la base, le calus huméral épais et saillant. — Marge antérieure du prosternum faiblement échancrée ou tronquée; prosternum bombé, son sommet largement arrondi. — Branches latérales du mésosternum à peine visibles. — Mésternum échancré en avant et entièrement juxtaposé au prosternum. — Hanches postérieures dilatées en arrière au côté interne et à l'externe, leur marge antérieure droite, la postérieure arquée en dedans. — Pattes assez larges, contractiles, adaptées dans des dépressions ou cavités au point que le dessous paraît formé par un seul plan uniformément convexe, lorsque les pattes sont repliées comme chez les *Pachyschelus*, qui suivent; fémurs robustes, à bord interne tranchant et creusé pour l'insertion des tibias; ceux-ci aplanis, leur bord externe un peu dilaté et tranchant, creusés en dessous d'une fossette destinée à loger les tarsi; ceux-ci courts, à articles bilobés, lamellés de jaune; crochets dentés à la base. — Corps ovale, oblong, convexe, glabre et brillant.

Distribution géographique des espèces. — On connaît actuellement onze espèces de ce genre, dont 2 spéciales à l'île de Chypre; 5 se trouvent en Afrique, 1 à Madagascar et 3 aux Indes Orientales.

1. *ℳ. felix*, Marseul, L'Abeille, Vol. 2, p. 504 (1865) (Chypre).
 2. *ℳ. violacea*, Westwood, Cab. Orient. Ent. p. 83, pl. 41, f. 1a-b (1848) (Bengale).
 3. *ℳ. cœrulea*, Saunders, Trans. Ent. Soc. Lond. (3), Vol. 5, p. 321 (1866) (Pachbon, Bengale).
 4. **ℳ. globosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 226 (1892) (Bengale).
 5. **ℳ. abyssinica*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 298 (1894) (Abyssinie).
 6. **ℳ. zanzibarica*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. Vol. 28, p. 145 (1883) (Somalis).
 7. **ℳ. levis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 308 (1896) (Zanzibar).
 8. **ℳ. cuneiformis*, Kerremans, idem, Vol. 42, p. 329 (1898) (Zanzibar).
-
9. *ℳ. Beccarii*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 3, p. 47 (1872) (Bogos).
 10. *ℳ. felicissima*, Abeille, Rev. Ent. Caen, p. 36 (1897) (Chypre).
 11. *ℳ. hova*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 354 (1894) (Madagascar).

13. GENUS PACHYSCHELUS, SOLIER

Pachyschelus. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 313 (1833); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 219 (1864).

Metonius. Say, Trans. Amer. Philos. Soc. Vol. 6, p. 264 (1836)

Caractères. — Tête assez large, convexe, insérée dans une échancrure du pronotum; front plus ou moins sillonné; épistome rétréci par les cavités antennaires, plus ou moins échancré en avant; cavités antennaires très grandes, presque contiguës, irrégulières et situées contre le bord interne des yeux. — Antennes courtes, insérées au repos dans un sillon net, linéaire et profond, prolongé sur l'épisternum prothoracique; article 1 épais, obconique; 2 un peu moins épais, globulaire; 3 et 4 plus minces, subcylindriques et subégaux entre eux; les suivants à peine dentés au côté interne, subtriangulaires et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, latéraux, elliptiques et parallèles. — Pronotum presque trois fois aussi large que long, bombé; sa marge antérieure largement et profon-

dément échancrée en arc; les côtés obliques et plus ou moins arqués; la base très sinueuse avec un large lobe médian avancé et arqué. — Ecusson très grand en triangle régulier, plus large que long. — Elytres plus ou moins convexes, arrondis à l'épaule avec un calus huméral saillant; les côtés arqués ou droits; le sommet conjointement arrondi, parfois tronqué. — Prosternum largement lobé en avant, le lobe avancé sur la bouche; le sommet coupé carrément et juxtaposé au métasternum. — Branches latérales du mésosternum invisibles. — Hanches postérieures étroites au côté interne et plus ou moins élargies en avant et en arrière à l'interne. — Pattes assez robustes, insérées au repos dans des dépressions du corps au point que le dessous ne forme qu'un seul plan plus ou moins convexe; fémurs peu renflés, presque droits, creusés sur leur bord interne; tibias larges, arqués et tranchants en dehors; tarses courts; crochets dentés. — Corps très variable, hémisphérique ou elliptique, ovalaire ou heptagonal, souvent convexe.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, d'abord considéré comme exclusif à l'Amérique, a été ensuite découvert en Malaisie. Une espèce, récemment trouvée à Madagascar, rattache une fois de plus cette île à celles de l'Asie Méridionale.

1. **P. semilunaris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 346 (1900) (Surinam).
2. **P. capitatus*, nov. sp. (1) (Goyaz).
3. **P. speculum*, Klug, Ent. Braz. Vol. 2, p. 430 (1827) (Brésil).
4. **P. circularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 354 (1899) (Goyaz).
5. **P. Bruchi*, nov. sp. (2) (Brésil).
6. **P. circumdatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 126 (1897) (Rio).
7. **P. circumscriptus*, nov. sp. (3) (Brésil).
8. *P. pauperulus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 81 (1879) (Brésil).
9. **P. auricollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 315 (1896) (Brésil).
10. **P. coelestis*, Kerremans, idem, p. 316 (Brésil).
11. *P. undularius*, Burmeister, Stett. Ent. Zeit. Vol. 33, p. 7 (1873) (Buenos-Ayres).
12. **P. humeralis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 315 (1896) (Brésil).
13. **P. nodifer*, Kerremans, idem, p. 316 (Brésil).
14. **P. basalis*, Kerremans, ibidem, p. 320 (Brésil).
15. **P. coeruleipennis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 127 (1897) (Minas-Geraes).
16. **P. flexuosus*, Kerremans, idem, p. 128 (Goyaz).
17. **P. novus*, Kerremans, ibidem, p. 128 (Goyaz).
18. **P. olivaceus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 318 (1896) (Chili).
19. **P. transversus*, Kerremans, idem, p. 320 (Brésil).
20. **P. pulverulentus*, Kerremans, ibidem, p. 317 (Brésil).
21. **P. ineditus*, Kerremans, ibidem, p. 317 (Brésil).
22. **P. albopictus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 421 (1894) (Mexique).
23. **P. congener*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 354 (1899) (Goyaz).
24. **P. modicus*, Kerremans, idem, 355 (Goyaz).
25. *P. expansus*, Kerremans, ibidem, Vol. 40, p. 319 (1896) (Brésil).
26. **P. subundulatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 318 (1896) (Brésil).
27. *P. trifasciatus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 82 (1879) (Brésil).
28. **P. debilis*, nov. sp. (1) (Brésil).

(1) Long. 3,3; larg. 1,8 mm. — Ovalaire, élargi au tiers postérieur, atténué en arrière, noir en dessus, recouvert d'une villosité grise sauf sur l'écusson, le long de la suture et sur un espace arrondi, transversal, commun aux deux élytres et situé après le milieu. Dessous pourpre violacé obscur et brillant. — Tête très large, faiblement excavée en avant et finement sillonnée en arrière; pronotum largement et peu profondément échancré en avant, ses côtés un peu obliques et à peine arqués. Elytres obliquement dilatés de l'épaule jusqu'à avant le milieu, ensuite brusquement atténués jusqu'au sommet. Faciès du *P. speculum* Klug, mais plus petit. — Goyaz. (H. Donckier).

(2) Long. 2,3 larg. 1,8 mm. — Large, convexe, écourté, orbiculaire; tête et côtés du pronotum dorés et brillant, pronotum bronzé obscur très brillant; élytres noirs, couverts d'une villosité grise, peu dense et laissant, autour de l'écusson, un vaste espace semicirculaire, presque glabre, cet espace limité par une ligne villose un peu plus nette. Dessous noir brillant. — Tête étroite, assez convexe, à peine sillonnée; pronotum largement échancré en avant, les côtés très obliquement et faiblement arqués; élytres très convexes sur le disque, déprimés le long du bord avec celui-ci tranchant jusque vers le milieu, le sommet largement et conjointement arrondi. — Brésil. (Ch. Bruch).

(3) Long. 2; larg. 1,3 mm. — Ovalaire, atténué en arrière, les côtés antérieurs des élytres droits, tête et côtés du pronotum vert-clair, le milieu de celui-ci, les élytres et le dessous noirs. Voisin des *P. collaris*, Castelnau et Gory, et *dubius* Waterhouse, mais le faciès moins arrondi, plus anguleux, le sommet plus acuminé, les angles postérieurs du pronotum dépassant les bords des élytres et arrondis au sommet. — Brésil (Ch. Bruch).

29. **P. truncatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 319 (1896) (Brésil).
30. **P. pictus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 163 (1896) (Brésil).
31. **P. obscurellus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 318 (1886) (Brésil).
32. **P. proximus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 129 (1897) (Goyaz).
33. **P. simplex*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 320 (1896) (Brésil).
34. *P. purpureus*, Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 6, p. 164 (1836) (Amérique du Nord).
americanus, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 346, pl. 58 f. 343 (1841).
35. *P. sticticus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 153, pl. 8, f. 23 (1889) (Guatemala).
36. **P. bicolor*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 420 (1894) (Mexique).
37. **P. alatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 356 (1899) (Pérou).
38. **P. inca*, Kerremans, idem, p. 355 (Pérou).
39. **P. carmineus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 420 (1894) (Mexique).
40. **P. astræus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 147 (1889) (Mexique).
41. *P. fulgidipennis*, Lucas, Voy. Casteln. p. 67, pl. 4, f. 7 (1858) (Goyaz).
42. *P. thoracicus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 139 (1889) (Guatemala).
43. **P. aeneicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 358 (1899) (Pérou).
44. *P. compactus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 138, pl. 7, f. 15 (1889) (Panama).
45. *P. ardens*, Waterhouse, idem, p. 144, pl. 8, f. 1 (Mexique).
46. *P. secendens*, Waterhouse, idem, p. 145, pl. 8, f. 2 (Guatemala).
47. **P. rotundatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 357 (1889) (Pérou).
48. **P. hexagonalis**, nov. sp. (2) (Brésil).
49. **P. communis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 141, pl. 8, f. 3 (1889) (Panama).
50. **P. planus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 359 (1899) (Brésil).
51. *P. collaris*, Castelnau & Gory, Monog. Bupr. Vol. 2, *Brachys*, p. 7, pl. 2, f. 10 (1839) (Colombie).
52. ***P. planatus**, nov. sp. (3) (Brésil).
53. *P. dubius*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 143, pl. 7, f. 16 (1889) (Guatemala).
54. *P. viridicollis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 343, pl. 58, f. 339 (1841) (Cayenne).
55. ***P. abnitidus**, nov. sp. (4) (Brésil).
56. **P. confinis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 356 (1899) (Goyaz).
57. **P. cordiformis*, Kerremans, idem, Vol. 40, p. 321 (1896) (Brésil).
58. ***P. reflexus**, nov. sp. (5) (Brésil).
59. *P. marginicollis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 348, pl. 59, f. 346 (1841) (Brésil).
60. **P. occidentalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 359 (1899) (Pérou).
61. **P. peruvianus*, Kerremans, idem, p. 357 (Pérou).
62. **P. gemellus*, Kerremans, idem, p. 358 (Pérou).
63. *P. terminans*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 219 (1801) (Amérique du Sud).
cyaneus, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 344, pl. 58, f. 340 (1841).
aerosus, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 148 (1846).
64. *P. coeruleus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 342, pl. 58, f. 338 (1841) (Guyanes).

(1) Long. 2,5; larg. 1,5 mm. — Très différent des précédents par sa forme nettement ovalaire, non anguleuse; tête et pronotum vert obscur et mat; écusson noir brillant; élytres noir bleuâtre, peu brillants. Dessous noir brillant. — Tête étroite et convexe; pronotum très finement granuleux, sa base presque tronquée, à peine onduleuse; élytres moins impressionnés sur les côtés, formant avec le pronotum, une courbe régulière, depuis le bord antérieur de celui-ci jusqu'à leur sommet. — Brésil (Ch. Bruch).

(2) Long. 2,3; larg. 1,6 mm. — Ovalaire, élargi au tiers antérieur, bleu foncé brillant en dessus avec un reflet violacé pourpré sur les élytres. Dessous noir. — Tête assez convexe, non sillonnée; pronotum faiblement échancré en avant, obliquement arqué sur les côtés, la base sinuée, le lobe médian peu abaissé et largement tronqué; élytres faiblement déprimés sur les côtés antérieurs et très déclives au sommet; celui-ci assez largement et conjointement arrondi. Dessous d'un noir profond, très brillant. — Brésil (Ch. Bruch).

(3) Long. 3,3; larg. 1,9 mm. — Très voisin du *P. Bruchi* Kerremans, qui précède, mais moins orbiculaire et un peu moins convexe, plus atténué en arrière, l'espace dénudé des élytres plus allongé, la villosité semblable, mais plus dense et plus épaisse. Entièrement noir, la tête légèrement bossée. — Tête étroite, faiblement sillonnée; pronotum largement et profondément échancré en arc en avant, ses côtés obliquement arqués, le lobe médian de la base tronqué au dessus de l'écusson; élytres à villosité formant deux demi-ellipses concentriques, le sommet moins élargi. — Brésil (Ch. Bruch).

(4) Long. 2,3; larg. 1,3 mill. — Ovalaire, assez convexe, atténué en arrière, entièrement noir brillant, la partie antérieure du front bronzé clair, les élytres ornés de deux bandes vagues sinuées et villueuses, gris blanchâtre. — Tête convexe, non sillonnée; pronotum largement et profondément échancré en avant, les côtés obliquement et faiblement arqués, le lobe médian de la base tronqué; élytres droits sur les côtés antérieurs, obliquement atténués un peu avant le milieu, le sommet déclive et conjointement acuminé, les côtés aplatis en avant. — Brésil (Ch. Bruch).

(5) Long. 3; larg. 2 mm. — Large, hexagonal, convexe, arrondi en avant et acuminé en arrière; partie antérieure du front et côtés du pronotum vert obscur terne; tête et pronotum noirs; élytres noir violacé brillant. Dessous noir. — Tête étroite et convexe, à peine sillonnée; pronotum avec quelques vagues impressions obliques, linéaires et inégales sur les côtés, ceux-ci très obliques et peu arqués, la base tronquée au milieu; élytres très larges, convexes sur le disque, impressionnés et déprimés sur les côtés, ceux-ci plus larges un peu avant le milieu, ensuite brusquement atténués en ligne droite. — Brésil (Ch. Bruch).

65. *P. viridanus*, Thomson, Typ. Bupr. p. 93 (1878) (Brésil).
 66. *P. constans*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 137 (1889) (Panama).
 67. *P. ovalis*, Waterhouse, idem, p. 140 (1889) (Amérique centrale).
 68. **P. famulus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 359 (1899) (Goyaz).
 69. *P. corruscus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 344, pl. 58, f. 341 (1841) (Brésil, Guyanes).
 * *cupreus* || Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. 1897, p. 130.
 70. **P. levis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. 1896, p. 163 (Brésil).
 71. ****P. vicinus***, nov. sp. (1) (Brésil).
 72. *P. pulicarius*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 350, pl. 59, f. 349 (1841) (Brésil, Guyanes).
 73. ****P. nitidus***, nov. sp. (2) (Brésil).
 74. *P. hydroporoides*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 140 (1889) (Amérique centrale).
 75. **P. gratus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 356 (1899) (Goyaz).
 76. *P. dilatatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 347, pl. 59, f. 345 (1841) (Brésil).
 77. **P. solitarius*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 421 (1894) (Mexique).
 78. **P. politus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 322 (1896) (Amérique du Nord).
 79. *P. ovatus*, Say, Ann. Lyc. New-York, Vol. 1, p. 252 (1825) (Etats-Unis).
 larvigatus, Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 6, p. 164 (1836).
 punctatus, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 347, pl. 59, f. 344 (1841).
 80. **P. acutus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 164 (1896) (Brésil).
 81. **P. atratus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 322 (1896) (Brésil).
 82. ****P. nigerrimus***, nov. sp. (3) (Brésil).
 83. **P. chrysocephalus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 322 (1896) (Vénézuéla).
 84. **P. aeneus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 147 (1896) (Sumatra).
 85. **P. scintillans*, Kerremans, idem, p. 147 (Sumatra).
 86. **P. Weyersi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 7, p. 60 (1900) (Sumatra).
 87. *P. Migneauxi*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 368, pl. 3, f. 10 (1864) (Singap., Sumatra).
 88. **P. Dohrni*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 346 (1900) (Sumatra).
 89. **P. hovanus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 71, p. 351 (1902) (Madagascar).
 90. *P. affinis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 143, pl. 8, f. 7 (1889) (Panama).
 91. *P. aversus*, Waterhouse, idem, p. 146, pl. 8, f. 13 (Mexique).
 92. *P. azureus*, Waterhouse, ibidem, p. 152, pl. 5, f. 21 (Guatemala).
 93. *P. bifasciatus*, Waterhouse, ibidem, p. 151, pl. 8, f. 19 (Guatemala).
 94. *P. biguttatus*, Waterhouse, ibidem, p. 153, pl. 8, f. 22 (Panama).
 95. *P. biimpressus*, Motschulsky, Etud. Ent. p. 54 (1859) (Amérique du Nord).
 96. *P. centralis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 148 (1889) (Guatemala).
 97. *P. cinctus*, Waterhouse, idem, p. 149, pl. 8, f. 15 (Amérique centrale).
 98. *P. clarus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 130 (1897) (Rio).
 99. *P. consobrinus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 81 (1879) (Brésil).
 100. *P. curtulus*, Boheman, Eug. Res. Zool. Vol. 2, p. 65 (1858) (Rio Janeiro).
 101. *P. cyanellus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Brachys*, p. 8, pl. 2, f. 12 (1839) (Colombie).
 102. *P. deplanatus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 104 (1837) (Amérique centrale et méridionale).
 103. *P. discoidalis*, Waterhouse, Biol. Centr.-Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 145, pl. 8, f. 11 (1889) (Panama).
 104. *P. diversus*, Waterhouse, idem, p. 143, pl. 7, f. 16 (Guatemala).
 105. *P. elegans*, Waterhouse, ibidem, p. 152, pl. 8, f. 20 (Panama).

(1) Long. 2,3; larg. 1,3 mm. — *Voisin du P. pulicarius* Gory, mais la tête moins large; tête verdâtre en avant et noir violacé très brillant, comme le pronotum, en arrière; écusson noir; élytres noir bleuté. — Dessous noir brillant. — Tête et pronotum presque lisses, la première étroite convexe et faiblement sillonnée; élytres faiblement déprimés sur les côtés, ceux-ci formant avec le pronotum une seule courbe régulière jusqu'au sommet. — Brésil (Ch. Bruch).

(2) Long. 2,2; larg. 1,3 mm. — *Ovalaire, subacuminé en arrière, voisin des deux précédents, mais le sommet des élytres moins arrondi. Partie antérieure du front verte; tête, pronotum et écusson noir brillant ainsi que le dessous; élytres noir violacé.* — Tête convexe, à peine sillonnée; pronotum avec deux petits sillons transversaux le long de la marge antérieure et quatre vagues fossettes, situées sur une même ligne transverse un peu après le milieu et visibles seulement sous un certain angle. Elytres avec l'impression marginale peu prononcée, leurs côtés formant une courbe régulière avec le pronotum, leur sommet subacuminé et déclive. — Brésil (Ch. Bruch).

(3) Long. 2; larg. 1,3 mm. — *Ovalaire, élargi vers le milieu, subacuminé en arrière, convexe, entièrement noir, très brillant en dessus, la partie antérieure du front d'un bronze verdâtre clair.* — Plus ovalaire, plus large et plus convexe que le *P. atratus*, Kerremans, qui précède, la tête assez large, un peu convexe; le pronotum lisse et très brillant; les élytres formant un ovale régulier, subacuminé au sommet, avec la tête et le pronotum la dépression marginale allongée mais peu accentuée, le sommet déclive. — Brésil (Ch. Bruch).

106. *P. ephippius*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 218 (1801) (Amérique du Sud).
 107. *P. Erichsoni*, Saunders, Cat. Bupr. p. 135, n° 36 (1871) (Pérou).
 lucidulus || Erichson, Wieg. Arch. Naturg. Vol. 1, p. 75 (1847).
 108. *P. exiguus*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 220 (1801) (Guyanes).
 acuminatus, Sturm, Cat. p. 203 (1826).
 109. *P. familiaris*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1 p. 141, pl. 7, f. 9 (1889) (Mexique).
 110. *P. fasciatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 333, pl. 56, f. 327 (1841) (Bogota).
 111. *P. fastigiatus*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 219 (1801) (Amérique du Sud).
 112. *P. foliaceus*, Motschulsky, Etud. Ent. p. 53 (1859) (Para).
 113. *P. fulgens*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 141, pl. 7, f. 17 (1889) (Guatémala).
 114. *P. granuloscillis*, Waterhouse, idem, p. 146, pl. 7, f. 20 (Guatémala).
 115. *P. incertus*, Waterhouse, ibidem, p. 142, pl. 7, f. 4 (Panama).
 116. *P. indigaceus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 127 (1897) (Minas Geraes).
 117. *P. irroratus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 149, pl. 7, f. 23 (1889) (Mexique).
 118. *P. Jouscelini*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 345, pl. 58, f. 342 (1841) (Colombie).
 119. *P. laevis*, Gory, idem, p. 349, pl. 59, f. 347 (Brésil).
 120. *P. laticeps*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 149, pl. 8, f. 16 (1889) (Panama).
 121. *P. lucidulus*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 191 (1794) (Surinam).
 122. *P. luctuosus*, Lucas, Voy. Casteln. p. 68 (1858) (Minas Geraes).
 123. *P. lunifer*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 148, pl. 7, f. 22 (1889) (Guatémala).
 124. *P. maculatus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Brachys*, p. 8, pl. 2, f. 11 (1839) (Brésil).
 125. *P. melas*, H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 269 (1864) (Makian).
 126. *P. metallicus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 349, pl. 59, f. 548 (1841) (Brésil).
 127. *P. minimus*, Lucas, Voy. Castelnau, p. 69 (1858) (Minas Geraes).
 128. *P. modestus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 147, pl. 8, f. 14 (1889) (Panama).
 129. *P. nigricollis*, Waterhouse, idem, p. 148, pl. 7, f. 21 (Mexique).
 130. *P. oblongus*, Motschulsky, Etud. Ent. p. 54 (1859) (Guyanes).
 131. *P. octodentatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 142, pl. 1, f. 5 (1889) (Panama).
 132. *P. ornatus*, Lucas, Voy. Castelnau, p. 68 (1859) (Minas Geraes).
 133. *P. pubicollis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 153, pl. 8, f. 24 (1889) (Amér. centr.).
 134. *P. pulchellus*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 220 (1801) (Amérique du Sud).
 135. *P. purpuripennis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 144, pl. 8, f. 8 (1889) (Mexique).
 136. *P. pusillus*, Fabricius, Ent. Syst. Suppl. p. 137 (1798) (Tranquebar).
 137. *P. pygmaeus*, De Geer, Mém. Ins. Vol. 4, p. 137 (1784) (Surinam).
 nanus, Gmelin, Syst. Nat. Vol. 1, p. 1940 (1788).
 pedicularis, Olivier, Ent. Méth. Vol. 2, p. 241 (1790).
 parvus, Schoenherr, Syn. Ins. Vol. 1, p. 237 (1817).
 138. *P. repentinus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 82 (1879) (Brésil).
 139. *P. robustus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 142, pl. 7, f. 10 (1889) (Guatémala).
 140. *P. Schwartzi*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. Vol. 1, p. 298 (1892) (Floride).
 coeruleus || Schwartz, Proc. Amer. Philos. Soc. Vol. 17, p. 364 (1878).
 141. *P. signatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 150, pl. 8, f. 17 (1889) (Guatémala).
 142. *P. splendens*, Motschulsky, Etud. Ent. p. 52 (1859) (Amérique du Sud).
 143. *P. subcyaneus*, Motschulsky, idem, p. 53 (Guyanes).
 144. *P. testudinarius*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 341, pl. 57, f. 337 (1841) (Cayenne).
 145. *P. trapezoidalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 151, pl. 7, f. 24 (1889) (Mexique).
 146. *P. undulatus*, Waterhouse, idem, p. 151, pl. 8, f. 18 (Panama).
 147. *P. violaceus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Brachys*, p. 9, pl. 2, f. 13 (1839) (Colombie).

14. GENUS LIUS, H. DEYROLLE

Lius. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 219 (1864).

Caractères. — Tête étroite, plus ou moins convexe, parfois sillonnée; épistome excessivement rétréci par les cavités antennaires au point que les bords internes de celles-ci limitent un creusement étroit

constituant seul cet épistome qui est largement et peu profondément échancré en arc en avant ; cavités antennaires très grandes, ovalaires et obliques. — Antennes grêles, médiocres, insérées au repos dans un sillon linéaire net et profond qui se prolonge sur le bord latéral du pronotum à une certaine distance de celle-ci ; article 1 épais, obconique ; 2 plus court, globulaire ; 3 à 5 moins épais, subégaux entre eux, plus grêles et un peu plus allongés que 2 ; les suivants assez épais, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. Yeux médiocres, latéraux, elliptiques et parallèles. — Pronotum convexe, formant avec la tête réunie un triangle plus large que long arrondi au sommet ; la marge antérieure tronquée ; les côtés très obliques ; la base sinueuse avec un large lobe médian tronqué ou faiblement échancré dans son milieu. — Ecusson assez grand, triangulaire, un peu plus large que long, sa marge antérieure souvent cintrée pour s'adapter dans l'échancrure de la base du pronotum. — Elytres triangulaires, sinueux à la base, acuminés au sommet. — Marge antérieure du prosternum avancée sur la bouche et formant une sorte de mentonnière plus ou moins accusée et tronquée ; prosternum un peu plus large en arrière qu'en avant, le sommet formant un angle aigu. — Mésosternum à peine visible. — Métaesternum profondément échancré, l'échancrure anguleuse. — Hanches postérieures très courtes sur leur moitié interne, dilatées en avant et en arrière sur l'externe. — Pattes assez robustes, insérées en partie dans des cavités sternales ; fémurs assez épais ; tibias forts, arqués, subcylindriques, leur bord interne un peu cintré en dehors ; tarses très courts, le premier article un peu long que les suivants, ceux-ci bilobés ; crochets dentés. — Corps conique, épais, en forme de losange ayant les côtés antérieurs plus courts que les postérieurs, rarement subcylindrique, toujours plus acuminé en arrière qu'en avant.

Distribution géographique des espèces. — On connaît une soixantaine d'espèces de ce genre, répandues par toute l'Amérique du sud et plus rares dans l'Amérique centrale ; on n'en connaît qu'une seule espèce des Antilles.

1. *L. Castor*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 49 (1876) (Brésil).
2. **L. tucumanus*, Kerremans, C. r. Soc. Ent. Belg. p. 7 (1887) (Tucuman).
3. **L. violaceus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 139 (1897) (Goyaz).
4. **L. convexus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 360 (1899) (Goyaz).
5. **L. vicinus*, Kerremans, idem, p. 360 (Goyaz).
6. **L. striatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 138 (1897) (Goyaz).
7. **L. pilosellus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 361 (1899) (Goyaz).
8. *L. Ephialtes*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 50 (1876) (Brésil).
9. **L. magnus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 139 (1897) (Goyaz).
10. *L. conicus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2 ; *Brachys*, p. 5, pl. 1, f. 6 (1839) (Brésil).
11. **L. modestus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 141 (1897) (Goyaz).
12. **L. carinatus*, nov. sp. (1) (Goyaz).
13. *L. Lafertei*, Thomson, Typ. Bupr. p. 92 (1878) (Brésil).
14. **L. clarus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 141 (1897) (Minas-Geraes).
15. **L. aeneus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 330 (1896) (Vénézuéla).
16. *L. Ares*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 49 (1876) (Amérique Centrale).
17. **L. cyanellus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 328 (1896) (Amazonie).
18. **L. holochalceus*, Kerremans, idem, p. 329 (Brésil).
19. **L. viridis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 140 (1897) (Goyaz).
20. *L. moerens*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 340, pl. 57, f. 336 (1841) (Guyanes).
21. **L. tristis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 139 (1897) (Goyaz).
22. **L. atrocyanus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 360 (1899) (Goyaz).
23. **L. nigerrimus*, Kerremans, idem, Vol. 40, p. 329 (1896) (Brésil).
24. **L. atratus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 167 (1896) (Brésil).

(1) Long. 3 ; larg. 1,2 mm. — *Petit, cunéiforme, pourpré violacé brillant en dessus ; dessous noir.* — Tête assez forte, front bisinué avec le bord des yeux caréné ; pronotum très finement pointillé ; élytres avec des stries discales enfoncées continuées sur les côtés en stries ponctuées, les interstries discaux ponctués, les latéraux finement pointillés. De chaque point émerge un poil blanc, très court. Le calus huméral fort et limité intérieurement par une dépression basilaire. — Goyaz. (H. Donckier).

25. **L. minutus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 116 (1896) (Brésil).
26. **L. Bruchi*, nov. sp. (1) (Brésil).
27. **L. aterrimus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 349 (1900) (Goyaz).
28. **L. laticeps*, nov. sp. (2) (Goyaz).
29. *L. exiguus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Brachys*, p. 6, pl. 2, f. 8 (1839) (Cayenne).
cayennensis, Saunders, Cat. Bupr. p. 134, n° 4 (1871).
30. **L. amabilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 329 (1896) (Amazones).
31. *L. scutellatus*, Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 314 (1833) (Brésil).
32. **L. reflexus*, nov. sp. (3) (Brésil).
33. *L. aculeatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 337, pl. 56, f. 331 (1841) (Guyanes).
34. *L. purpureus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 79 (1879) (Brésil).
35. **L. rugosus* nov. sp. (4) (Brésil).
36. **L. strigosus*, nov. sp. (5) (Brésil).
37. **L. politus*, nov. sp. (6) (Goyaz).
38. **L. bronzeus*, nov. sp. (7) (Goyaz).
39. **L. cupreus*, nov. sp. (8) (Brésil).
40. *L. variabilis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 136 (1889) (Guatémala).
41. *L. Otus*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 50 (1876) (Nouveau-Fribourg).
42. **L. dimidiatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 140 (1897) (Goyaz).
43. **L. aeneicollis*, Kerremans, Ann. Fr. p. 166 (1896) (Brésil).
44. **L. coeruleus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 349 (1900) (Goyaz).
45. **L. parvulus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 136 (1889) (Panama).
46. **L. timidus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 349 (1900) (Guatémala).
47. **L. breviceps*, nov. sp. (9) (Goyaz).
48. **L. carmineus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 167 (1896) (Brésil).
49. **L. elateroides*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 380 (1896) (Bahia).
50. **L. Gounellei*, nov. sp. (10) (Bahia).
51. **L. agriloides*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 168 (1896) (Brésil).
52. **L. elongatus*, Kerremans, idem, p. 168 (Brésil).
53. **L. Jakowleffi*, nov. sp. (11) (Brésil).

(1) Long. 3; larg. 1,3 mm. — *Petit cunéiforme, entièrement noir, très brillant.* — Tête étroite, sillonnée en avant seulement; pronotum assez allongé, en trapèze, les côtés obliquement atténués en ligne droite, la base fortement bisinuée avec le lobe médian large, avancé et faiblement échancré en arc; élytres couverts de séries longitudinales de points non vailleux, le sommet onduleux, vaguement relevé en bosse. — Brésil. (Ch. Bruch.)

(2) Long. 3,6; larg. 1,7. — *Subovalaire, acuminé en arrière, pourpré sombre en dessus; dessous violacé noir, très obscur.* — Tête large, excavée en avant et sillonnée en arrière; pronotum peu sinueux sur les côtés, obliquement atténué; élytres sérialelement et régulièrement ponctués, presque droits sur les côtés antérieurs, ensuite brusquement atténués en ligne droite jusqu'au sommet, impressionnés et onduleux en arrière. — Goyaz (H. Donckier).

(3) Long. 2,5; larg. 1,3. — *Plus large et plus écourté que le L. BRUCHI, Kerremans, qui précède, d'un noir violacé en dessus avec un reflet pourpré sur les élytres.* — Tête forte, large, sillonnée; pronotum avec ses côtés sinueux en avant et arqués ensuite; élytres à séries longitudinales de points très régulières, le calus huméral assez saillant. — Brésil. (Ch. Bruch.)

(4) Long. 2,8; larg. 1,3 mm. — *Subheptagonal, peu convexe, atténué en avant et acuminé en arrière, cuivreux pourpré brillant en dessus avec la partie antérieure du front cuivreux clair et un peu verdâtre. Dessous cuivreux pourpré brillant.* — Tête forte, excavée en avant et sillonnée en arrière; pronotum large et court, ses côtés sinueux en avant et arqués au milieu; élytres couverts de séries longitudinales de points et présentant en outre des sinuosités irrégulières, vaguement disposées en rides sur les côtés, le sommet conjointement acuminé. — Brésil. (Ch. Bruch.)

(5) Long. 2,7; larg. 1,2 mm. — *Voisin du précédent pour la coloration et le faciès, mais le front plus large et moins sinueux, plus obliquement atténué en ligne droite, les élytres plus rugueux, à rides transversales très irrégulières, le corps un peu plus large, relativement plus trapu, la coloration plus pourprée, le dessous un peu plus sombre que le dessus.* — Brésil. (Ch. Bruch.)

(6) Long. 2,8; larg. 1,2 mm. — *Subcunéiforme, atténué en avant et acuminé en arrière, lisse et bronzé très obscur en dessus; noir en dessous.* — Tête relativement étroite, profondément creusée et sillonnée; pronotum assez haut, très étroit en avant, ses côtés obliquement atténués en ligne droite, le lobe médian de la base échancré; élytres très finement granuleux avec des séries longitudinales de points assez épais mais peu profonds, le calus huméral bien marqué, la base faiblement impressionnée contre ce calus, le sommet conjointement acuminé et très finement dentelé. — Goyaz. (H. Donckier).

(7) Long. 2,8; larg. 1,2 mm. — *Voisin du précédent, entièrement bronzé, obscur, lisse, le front plus large et moins creusé, le pronotum plus grand, moins atténué en avant, les élytres à points plus fins et plus réguliers, à séries plus espacées, le calus huméral moins saillant.* — Goyaz (H. Donckier).

(8) Long. 3,2; larg. 1,3 mm. — *Cunéiforme, élargi à l'épaule, atténué en avant et acuminé en arrière, entièrement d'un bronzé clair et brillant.* — Tête assez large, creusée en avant et sillonnée en arrière; pronotum assez grand, les côtés obliques et un peu sinueux, la marge antérieure faiblement échancrée; élytres à séries longitudinales de points assez épais, séparées l'une de l'autre par des séries de points plus fins. — Brésil (Ch. Bruch).

(9) Long. 3,5; larg. 1,2 mm. — *Ressemble au L. CARMINEUS, Kerremans, par sa forme allongée et cylindro-conique, mais un peu plus robuste et plus trapu, d'un pourpre violacé clair en dessus; dessous noir.* — Tête étroite, allongée et sillonnée; pronotum assez allongé, convexe avec les côtés obliquement et faiblement arqués, la base fortement sinuose avec le lobe médian avancé et échancré; les élytres allongés avec des séries longitudinales de points irréguliers. — Goyaz (H. Donckier).

(10) Long. 3; larg. 0,8 mm. — *Plus étroit et plus allongé que le L. CARMINEUS, Kerremans, le front moins large et plus nettement sillonné, le pronotum relativement plus allongé et plus étroit, les élytres plus allongés et plus étroits, d'un pourpre violacé très brillant en dessus, noir en dessous.* — Bahia (E. Gounelle).

(11) Long. 3,7; larg. 1 mm. — *Allongé, subcylindrique, atténué en avant et en arrière, bronzé obscur et brillant en dessus; dessous noir.* — Tête allongée, sillonnée; pronotum convexe, relativement allongé, ses côtés obliques en avant et droits en arrière, couvert d'une ponctuation également et largement espacée; élytres allongés, couverts de séries longitudinales de points, le sommet largement et conjointement arrondi, finement dentelé. — Brésil (Jakowleff).

54. **L. Grouvellei*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 168 (1896) (Brésil).

-
55. *L. Adonis*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 49 (1876) (Santarem).
 56. *L. Bacchus*, Saunders, idem, p. 50 (Ega).
 57. *L. cupricollis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 79 (1879) (Brésil).
 58. *L. Cycnus*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 49 (1876) (Bahia).
 59. *L. dissimilis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 135, pl. 7, f. 18 (1889) (Guatémala).
 60. *L. guadelupensis*, Fleutiaux & Sallé, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 9, p. 404 (1889) (Antilles).
 61. *L. Hades*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 51 (1876) (Santarem).
 62. *L. Helios*, Saunders, idem, p. 50 (Ega).
 63. *L. Hercules*, Saunders, ibidem, p. 49 (Brésil).
 64. *L. ignifrons*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 80 (1879) (Brésil).
 65. *L. ignitus*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Brachys*, p. 6, pl. 2, f. 7 (1839) (Cayenne).
 66. *L. Pollux*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 48 (1876) (Parana).
 67. *L. proximus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 79 (1879) (Brésil).
 68. *L. simplex*, Thomson, idem, p. 80 (Brésil).
 69. *L. Tercus*, Saunders, Ent. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 49 (1876) (Loc?).
 70. *L. tomentosus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 80 (1879) (Brésil).

14. GENUS BRACHYS, SOLIER

Brachys. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 312 (1833); Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 1, pl. 1 (1839); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 86 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 219 (1864).

Caractères. — Tête médiocre; front sillonné; épistome bisinué, subanguleux au milieu en avant, rétréci par les cavités antennaires; celles-ci grandes, obliques, arrondies en arrière et prolongées en sillon en avant. — Antennes médiocres, insérées au repos dans un sillon linéaire net et profond, formant le prolongement des cavités antennaires et longeant ensuite le dessous de la marge latérale du pronotum; article 1^{er} épais, obconique et courbe; 2 presque aussi long et aussi épais que 1; 3 et 4 plus grêles, subégaux entre eux et plus petits que 2; les suivants dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, ovalaires, subparallèles, à peine plus écartés en arrière qu'en avant. — Pronotum en trapèze, plus large que long; le disque convexe, les côtés et la base déprimés; la marge antérieure presque droite; les côtés obliques; la base fortement bisinuée avec un lobe médian avancé et tronqué. — Ecusson médiocre, triangulaire, plus large que long. — Elytres larges et courts, brusquement atténués en arrière, le calus huméral saillant et le plus souvent caréné, la carène prolongée suivant une côte longeant la marge latérale à une certaine distance de celle-ci; souvent une ou plusieurs côtes discales. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum largement arrondi ou subanguleux au sommet et présentant une profonde fossette allongée et médiane. — Branches latérales du mésosternum excessivement courtes et transversales. — Métasternum largement échancré en avant, subanguleux. — Hanches postérieures très courtes, un peu dilatées au côté externe. — Pattes insérées en partie au repos dans des dépressions du dessous; fémurs médiocres, faiblement renflés, les antérieurs et les médians un peu incurvés au sommet; tibiais droits, grêles et cylindriques; tarses très courts; crochets dentés à la base. — Corps épais, hexagonal, atténué en avant et acuminé en arrière.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît exclusivement propre à l'Amérique. Il comprend 94 espèces dont la majeure partie confinée dans la région tropicale du nouveau continent.

1. **B. nodosus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 131 (1897) (Goyaz).

2. ***B. nodifer**, nov. sp. (1) (São Paulo).
3. **B. pretiosus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 131 (1897) (Minas Geraes).
4. **B. lineiger*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 352 (1899) (Goyaz).
5. **B. Simoni*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 27 (1896) (Vénézuéla).
6. ***B. depressus**, nov. sp. (2) (Brésil).
7. **B. amazonicus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 310 (1896) (Amazonie).
8. *B. tessellatus*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 218 (1801) (Etats-Unis d'Amérique).
laevicauda, Le Conte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. (2). Vol. 11, p. 252 (1860).
9. **B. cuprinus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 137 (1897) (Goyaz).
10. ***B. Bruchi**, nov. sp. (3) (Brésil).
11. **B. ineditus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 325 (1899) (Brésil).
12. **B. frontalis*, Kerremans, idem, p. 327 (Amazonie).
13. ***B. marmoreus**, nov. sp. (4) (Brésil).
14. **B. nigrofasciatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 324 (1896) (Brésil).
15. **B. cyanicollis*, Kerremans, idem, p. 326 (Brésil).
16. **B. aurulans*, Kerremans, idem, p. 325 (Brésil).
17. **B. pictus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 135 (1897) (Minas Geraes).
18. **B. mirabilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 353 (1899) (Goyaz).
19. **B. anthraenoides*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 132 (1889) (Panama).
20. **B. floricola*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 347 (1900) (Floride).
21. **B. festivus*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 352 (1899) (Goyaz).
22. **B. suavis*, Kerremans, ibidem, Vol. 44, p. 347 (1900) (Guatémala).
23. *B. triangularis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 78 (1879) (Brésil).
24. *B. terminans*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 3 (1839) (Etats-Unis d'Amérique).
aerosus, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 148 (1846).
25. **B. purpuratus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 136 (1897) (Goyaz).
26. *B. ovatus*, Weber, Obs. Ent. Vol. 1, p. 76 (1801) (Etats-Unis d'Amérique).
aurulentus, Kirby, Fauna Bor. Amer. Vol. 4, p. 162 (1837).
tessellatus, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 3, pl. 1, f. 2 (1839).
molestus, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 232, pl. 55, f. 325 (1841).
27. **B. lineatus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 133 (1897) (Goyaz).
28. **B. taciturnus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 348 (1900) (Guatémala).
29. **B. humeralis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 133 (1897) (Minas-Geraes).
30. ***B. vicinus**, nov. sp. (5) (Brésil).
31. **B. tovaricus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 27 (1896) (Vénézuéla).
32. **B. tuberculifer*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 323 (1896) (Brésil).
33. *B. pedicularius*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 337, pl. 57, f. 332 (1841) (Carthagène).
34. **B. Horni*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 324 (1896) (Kansas).

(1) Long. 4,3; larg. 2,5 mm. — Hexagonal, plan en dessus, le bout des élytres très légèrement élevé et ensuite brusquement déclive; entièrement noir, très légèrement bleuâtre en dessus, un peu bronzé en dessous, couvert sur les élytres d'une très courte villosité blanchâtre, très espacée. — Tête bilobée avec un profond sillon médian; pronotum avec une courte carène arquée de chaque côté, interrompue en avant et en arrière; élytres couverts de nodosités allongées et irrégulières entre des sillons sinueux, dont deux plus accusées vers le sommet, formant le prolongement des côtes prémarginales. — São Paulo.

(2) Long. 3,5; larg. 1,3 mm. — Subhexagonal, arrondi et atténué en arrière; front cuiré pourpré; tête et pronotum noirs à reflets violacés élytres bronzé cuivré brillant avec une large bande postmédiane noir verdâtre brillant, ornés de deux bandes villenses et blanches, l'une très sinueuse, au milieu, l'autre droite, préapicale et interrompue à la suture. Dessous noir. — Tête large, creusée en avant et sillonnée en arrière; pronotum avec une courte carène arquée de chaque côté; élytres déprimés au milieu du disque, la dépression limitée extérieurement par une vague côte sinueuse, subparallèle à la prémarginale. — Brésil. (C. Bruch).

(3) Long. 3,5; larg. 5 mm. — Subovalaire, arrondi en arrière, noir brillant en dessus, bronzé en dessous, la tête et le pronotum couverts d'une villosité roux doré, peu dense, les élytres ornés de trois bandes villenses sinueuses et blanches limitées en arrière par une bande villense et roux doré. — Tête assez forte, faiblement sillonnée en arrière; carène latérale du pronotum épaisse et arquée; élytres avec une côte discale parallèle à la prémarginale et une côte présuturale sensible seulement vers la base. — Brésil. (C. Bruch).

(4) Long. 3; larg. 1 mm. — Subovalaire, peu convexe, atténué en arrière; front vert clair recouvert d'une villosité blanchâtre; tête et pronotum noir violacé brillant; élytres noirs avec de larges espaces granuleux et bronzés recouverts d'une villosité roux doré entremêlée de poils blancs. — Tête faiblement sillonnée; côtés du pronotum régulièrement arqués, non sinueux en avant, carène latérale droite; élytres avec, y compris la prémarginale, trois côtes linéaires bien marquées. — Brésil. (C. Bruch).

(5) Long. 3; larg. 1,3 mm. — Subhexagonal, plan en dessus, atténué en arrière, noir en dessus, bronzé en dessous, le pronotum couvert d'une villosité roux doré; les élytres de même, cette villosité rousse alternant avec une blanche, notamment vers le sommet où celle-ci forme une sorte de cercle sur chaque élytre. — Tête étroite, finement sillonnée; carène du pronotum arquée et interrompue en avant et en arrière; élytres avec une côte discale parallèle à la prémarginale, le sommet subacuminé et conjointement arrondi. — Brésil (C. Bruch).

35. **B. pulverosus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 133 (1889) (Mexique).
 36. **B. debilis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 348 (1900) (Guatémala).
 37. **B. acutus*, nov. sp. (1) (Brésil).
 38. **B. viridans*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 327 (1896) (Amazonie).
 39. **B. nigricans*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 137 (1897) (Goyaz).
 40. **B. cyaneoniger*, Kerremans, idem, p. 135 (Goyaz).
 41. **B. fasciatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 328 (1896) (Amazonie).
 42. **B. transversus*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 354 (1899) (Goyaz).
 43. **B. zonalis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 138 (1897) (Goyaz).
 44. **B. rudis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 164 (1896) (Brésil).
 45. **B. carinellus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 232 (1896) (Brésil).
 46. **B. insignis*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 353 (1899) (Goyaz).
-
47. *B. aeneicollis*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 360 (1873) (Pérou).
 48. *B. aequinoctialis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. p. 331, pl. 55, f. 324 (1841) (Colombie).
 49. *B. aeruginosus*, Gory, idem, p. 335, pl. 56, f. 329 (Etats-Unis d'Amérique).
 50. *B. aratus*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 354 (1873) (Pérou).
 51. *B. austerus*, Kirsch, idem, p. 362 (Pérou).
 52. *B. bicolor*, Kirsch, ibidem, p. 357 (Pérou).
 53. *B. brevis*, Kirsch, ibidem, p. 358 (Pérou).
 54. *B. carbo*, Kirsch, ibidem, Vol. 10, p. 179 (1866) (Bogota).
 55. *B. carbonatus*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. (2), Vol. 11, p. 252 (1860) (Louisiane).
 56. *B. carinicollis*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 352 (1873) (Pérou).
 57. *B. Chapuisi*, Dugès, La Naturelle (2), Vol. 2, p. 36, pl. 2, f. 61 (1891) (Mexique).
 58. *B. coelestis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 134 (1897) (Minas Geraes).
 59. *B. cognatus*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 364 (1873) (Pérou).
 60. *B. compar*, Kirsch, idem, p. 365 (Pérou).
 61. *B. dimidiatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 134 (1889) (Guatémala).
 62. *B. distinctus*, Waterhouse, idem, 132 (Guatémala).
 63. *B. emarginatus*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 357 (1873) (Pérou).
 64. *B. fasciferus*, Schwartz, Proc. Amer. Philos. Soc. Vol. 17, p. 363 (1873) (Floride).
 65. *B. floccosus*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 118 (1837) (Mexique).
 66. *B. fulvus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 134 (1897) (Rio).
 67. *B. Gounellei*, Kerremans, idem, p. 132 (Minas Geraes).
 68. *B. guttulatus*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 120 (1837) (Brésil).
 69. *B. hexagonalis*, Dugès, La Naturelle (2), Vol. 2, p. 36, pl. 2, f. 64 (1891) (Mexique).
 70. *B. ignobilis*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 354 (1873) (Pérou).
 71. *B. inornatus*, Kirsch, idem, p. 356 (Pérou).
 72. *B. jucundus*, Kirsch, ibidem, p. 361 (Pérou).
 73. *B. latus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 134 (1889) (Panama).
 74. *B. latus*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 363 (1873) (Pérou).
 75. *B. Lebasii*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 4, pl. 1, f. 4 (1839) (Colombie).
 76. *B. lugubris*, Le Conte, Proc. Acad. Philad. (2), Vol. 11, p. 251 (1860) (Etats-Unis d'Amérique).
 77. *B. manus*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 366 (1873) (Pérou).
 78. *B. mutabilis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 330, pl. 55, f. 323 (1841) (Guyanes).
 79. *B. nobilis*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 353 (1873) (Pérou).
 80. *B. obscurus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 336, pl. 46, f. 330 (1841) (Guyanes).
 81. *B. observans*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 356 (1873) (Pérou).
 82. *B. orichalceus*, Kiesenwetter, Deut. Ent. Zeit. Vol. 23, p. 255 (1889) (Fl. Amour).

(1) Long. 3; larg. 1,3 mill. — *Ecourté, plan en-dessous, élargi à l'épaule et acuminé au sommet; bronzé obscur très brillant et recouvert en dessus d'une villosité roux doré alternant avec des poils blanc argenté, disposée en vagues bandes onduleuses; cette villosité concentrée en avant dans les stries élytrales de façon à simuler des côtes linéaires.* — Tête déprimée en avant et finement sillonnée en arrière; pronotum très élargi sur les côtés en arrière et sinueux en avant; élytres sans autre côte que la prémarginale, mais à stries ponctuées assez prononcées. — Brésil (C. Bruch).

83. *B. planus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 333, pl. 56, f. 321 (1841) (Carthagène).
84. *B. planifrons*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 364 (1873) (Pérou).
85. *B. regularis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 92 (Brésil).
86. *B. scapulosus*, Chevrolat, Silb. Rev. Ent. Vol. 5, p. 104 (1837) (Mexique).
87. *B. simplex*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 134, pl. 7, f. 14 (1889) (Guatemala).
88. *B. tenuis*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 351 (1873) (Pérou).
89. *B. tricinctus*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 217 (1801) (Brésil).
90. *B. tristis*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 355 (1873) (Pérou).
91. *B. varicolor*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, p. 5, pl. 1, f. 5 (1839) (Brésil).
91. *B. virens*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 363 (1873) (Brésil).
93. *B. viridescens*, Kirsch, idem, p. 359 (Brésil).
94. *B. viridulus*, Kirsch, ibidem, p. 362 (Brésil).

15. GENUS TAPHROCERUS, SOLIER

Taphrocerus. Solier, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 2, p. 314 (1833); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 291 (1864).

Caractères. — Tête forte; front sillonné; épistome séparé du front par une carène transversale, largement échancré en avant; cavités antennaires médiocres. — Antennes insérées au repos dans un sillon qui se prolonge sous la marge latérale du pronotum; article 1^{er} épais, allongé et arqué; 2 plus court, épais; 3 et 4 allongés, plus longs que 2 et plus grêles; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux gros, saillants, ovales et subparallèles. — Pronotum en trapèze, le disque formant souvent des bourrelets transversaux; la marge antérieure tronquée; les côtés plus ou moins sinueux; la base fortement bisinuée avec un lobe médian plus ou moins échancré. — Ecusson triangulaire, sa base souvent cintrée dans l'échancrure du lobe pronotal. — Elytres assez allongés, costulés et sérialelement ponctués, un peu élargis au tiers postérieur et subacuminés ou tronqués au sommet. — Marge antérieure du prosternum plus ou moins rebordée, séparée du prosternum par un sillon; prosternum très étroit, rétréci par les cavités cotyloïdes antérieures, ensuite un peu dilaté, son sommet anguleux. — Branches latérales du mésosternum à peine visibles. — Métasternum anguleusement échancré en avant. — Hanches postérieures très courtes, concaves, légèrement élargies au côté interne. — Pattes libres au moins en partie, vers les coudes, assez fortes; fémurs peu renflés, arqués au sommet; tibias antérieurs et médians cylindriques et très arqués, les postérieurs moins; tarses assez longs pour le groupe; crochets dentés. — Corps allongé, hexagonal; faciès des *Brachys*, mais moins robuste, moins écourté; la tête plus forte, l'écusson relativement plus grand, les détails différents.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, confiné en Amérique, comprend 38 espèces actuellement connues, dont 18 en Amérique du Sud, 12 dans l'Amérique centrale, 6 dans l'Amérique du Nord et 2 aux Antilles.

1. **T. agriliformis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 125 (1897) (Goyaz).
 2. **T. cupriceps*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 344 (1900) (Goyaz).
 3. **T. squamulatus*, Kerremans, idem, Vol. 40, p. 309 (1896) (Bahia).
 4. *T. psilopteroides*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 129 (1889) (Amérique Centrale).
 5. **T. texanus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 312 (1896) (Texas).
 6. *T. stygicus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 78 (1879) (Brésil).
 7. **T. cylindricollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 312 (1896) (Philadelphie).
 8. *T. gentilis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 328, pl. 55, f. 321 (1841) (Guyanes).
 9. *T. gracilis*, Say, Ann. Lyc. New-York, Vol. 1, p. 253 (1825) (Etats-Unis d'Amérique).
- alboguttatus*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 120 (1837).

10. **T. minutus*, nov. sp. (1) (Brésil).
 11. **T. parallelus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 310 (1896) (Brésil).
 12. *T. volitans*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 329, pl. 55, f. 322 (1841) (Guyanes).
 13. *T. angustus*, Gory, idem, p. 338, pl. 57, f. 333 (Guyanes).
 14. *T. communis*, Waterhouse, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 4, pt. 1, p. 130 (1889) (Mexique).
 15. **T. alboplagiatus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 309 (1896) (Brésil).
 16. **T. depilis*, Kerremans, idem, p. 311 (Amazones).
 17. **T. pictus*, Kerremans, ibidem, p. 311 (Brésil).
 18. **T. albopictus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 165 (1896) (Brésil).
-
19. *T. agriloides*, Crotch, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 76 (1873) (Texas).
 20. *T. bifasciatus*, Kerremans, Ann. Mus. Nat. Hongrois Vol. 13, p. 379 (1900) (Amazones).
 21. *T. costatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 127 (1889) (Amérique Centrale).
 22. *T. elongatus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 327, pl. 55, f. 320 (Montevideo).
 23. *T. fasciatus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 128 (1889) (Panama).
 24. *T. guttatus*, Waterhouse, idem, p. 129 (Guatemala).
 25. *T. innubus*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 214 (1801) (Brésil).
 26. *T. Kerremansi*, Dugès, La Naturelle (2) Vol. 2, p. 35, pl. 2, f. 62a (1891) (Mexique).
 27. *T. laeviscollis*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 7, p. 587 (1867) (Cuba).
 28. *T. laevicollis*, Le Conte, Bull. U. S. Geol. Surv. Vol. 4, p. 403 (Floride).
 29. *T. Leoni*, Dugès, La Naturelle (2) Vol. 2, p. 35, pl. 2, f. 61 (1891) (Mexique).
 30. *T. mexicanus*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 128 (1889) (Guatemala).
 31. *T. nigritulus*, Waterhouse, idem, p. 128 (Panama).
 32. *T. nugator*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 264, pl. 44, f. 258 (1841) (Guyanes).
 33. *T. puncticollis*, Schwartz, Proc. Amer. Philos. Soc. Vol. 17, p. 363 (1878) (Floride).
 34. *T. purpureipennis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 129 (1889) (Panama).
 35. *T. rusticus*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 78 (1879) (Brésil).
 36. *T. tenellus*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 334, pl. 56, f. 328 (1841) (Orénoque).
 37. *T. timidus*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 7, p. 587 (1867) (Cuba).
 38. *T. uniformis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 130 (1889) (Mexique).

16. GENUS LEIOPLEURA, H. DEYROLLE

Leiopleura. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 219 (1864).

Caractères. — Tête étroite, déclive en avant, médiocrement convexe en arrière; front sillonné; épistome très étroit, linéaire entre les cavités antennaires, largement échancré en avant; cavités antennaires grandes, presque contiguës. — Antennes courtes et grêles, insérées au repos dans un sillon net et profond prolongé obliquement le long de la marge du pronotum et à une certaine distance en dessous de celle-ci; article 1^{er} assez épais, allongé; 2 plus court, tout aussi épais; 3 à 5 allongés, grêles et subégaux entre eux; les suivants dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, subovales et parallèles. — Pronotum plus large que long et plus étroit en avant qu'en arrière; le disque convexe; les côtés déprimés, sinueux ou arqués, la base souvent déprimée, fortement bisinuée avec un lobe médian avancé et tronqué. — Ecusson assez grand, en triangle régulier, un peu plus large que long. — Elytres très convexes, souvent déprimés sur les côtés à hauteur des hanches postérieures; obliquement atténués du tiers postérieur au sommet, celui-ci conjointement ou séparément arrondi. — Marge antérieure du prosternum avancée en mentonnière; prosternum largement tronqué

(1) Long. 3; larg. 0,7 mm. — Petit, étroit, allongé, atténué en arrière, entièrement noir, très brillant avec une bande transversale de poils blancs au quart supérieur, cette bande interrompue à la suture et sur les côtés. — Tête forte, faiblement sillonnée; pronotum court, en trapèze, transversalement bombé sur le disque, la base déprimée, la marge antérieure limitée par un sillon; élytres à séries longitudinales de points irréguliers, plus nets sur la moitié antérieure, les côtés présentent des ri les parallèles et transversales peu nettes. — Brésil (Ch. Bruch).

ou faiblement lobé à son sommet, entièrement justaposé au métasternum. — Branches latérales du mésosternum invisibles. — Métasternum largement tronqué ou échancré en avant. — Hanches postérieures excessivement courtes, dilatées au côté externe. — Pattes libres, médiocres; fémurs assez épais, subfusiformes; tibias grêles, subcylindriques, presque droits, les antérieurs et les médians faiblement arqués; tarses très courts, les articles 1 à 4 subégaux entre eux; crochets dentés. — Corps elleptique ou ovalaire, plus ou moins allongé ou écourté, très convexe en dessus.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre paraît exclusivement répandu dans l'Amérique intertropicale. On en connaît actuellement 76 espèces.

1. **L. cruciceps*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 362 (1899) (Goyaz).
2. **L. colorata*, Kerremans, idem, p. 363 (Pérou).
3. **L. dives*, Kerremans, ibidem, Vol. 40, p. 332 (1896) (Amazone).
4. **L. socialis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 169 (1896) (Brésil).
5. **L. Claveri*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 350 (1900) (Colombie).
6. **L. trochilus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 169 (1896) (Brésil).
7. ****L. brasiliensis***, nov. sp. (Brésil) (1).
8. **L. coeruleicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 144 (1897) (Minas Geraes).
9. **L. aenea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 363 (1899) (Goyaz).
10. **L. collaris*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 364 (1899) (Goyaz).
11. **L. taciturna*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 173 (1896) (Brésil).
12. **L. amica*, Kerremans, idem, p. 171 (Brésil).
13. **L. hypocrita*, Kerremans, ibidem, p. 170 (Brésil).
14. **L. subcircularis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 332 (1896) (Brésil).
15. **L. tabaci*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 170 (1896) (Brésil).
16. **L. unicolor*, Kerremans, idem, p. 28 (Vénézuéla).
17. **L. lata*, Kerremans, ibidem, p. 422 (1894) (Mexique).
18. **L. fallax*, Kerremans, ibidem, p. 172 (1896) (Brésil).
19. **L. cupricollis*, Kerremans, ibidem, p. 28 (Vénézuéla).
20. **L. soror*, Kerremans, ibidem, p. 173 (Brésil).
21. **L. cincta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 361 (1899) (Pérou).
22. **L. minuta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 422 (1894) (Mexique).
23. **L. dubia*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 141 (1897) (Bolivie).
24. **L. viridiceps*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 362 (1899) (Goyaz).
25. **L. ntidicollis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 423 (1894) (Mexique).
26. **L. peruviana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 361 (1899) (Pérou).
27. **L. ovata*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 178 (1896) (Brésil).
28. **L. inca*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 363 (1899) (Pérou).
29. **L. inaequalis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 423 (1894) (Mexique).
30. **L. lateralis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 159 (1889) (Panama).
31. **L. levis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 422 (1894) (Mexique).
32. **L. incerta*, Kerremans, idem, p. 173 (1896) (Brésil).
33. **L. modesta*, Kerremans, ibidem, p. 175 (Brésil).
34. **L. pacifica*, Kerremans, ibidem, p. 176 (Brésil).
35. **L. grandis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 331 (1896) (Amazones).
36. **L. elongata*, Kerremans, idem, p. 331 (Amazones).
37. **L. pallidicollis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 143 (Rio).
38. **L. trivialis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 159, pl. 9, f. 5 (1889) (Panama).
39. **L. tristis*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 142 (1897) (Pernambuco).
40. **L. cyanura*, Kerremans, idem, p. 142 (Pernambuco).

(1) Long. 3; larg. 2 mill. — Ovalaire, écourté, élargi, convexe; tête et pronotum vert clair; élytres bleu foncé avec l'apex et une grande tache arrondie et marginale, située dans la dépression latérale vert clair. L'écusson étroitement entouré de vert. Dessous noir. — Tête étroitement sillonnée; pronotum large, obliquement arqué et déprimé sur les côtés, à ponctuation espacée, le disque convexe; élytres droits sur les côtés antérieurs, ensuite largement et conjointement arrondis, les parties vertes plus rugueuses que les bleues. — Brésil (L. Fairmaire).

41. *L. aeneifrons*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 160 (1889) (Panama).
 42. **L. distincta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 174 (1896) (Brésil).
 43. **L. gibbosa*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 331 (1896) (Amazones).
 44. **L. moerens*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 175 (1896) (Brésil).
 45. *L. nigrita*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 340, pl. 57, f. 335 (1841) (Brésil).
 46. **L. puella*, Kerremans, Ann. Fr. p. 174 (1896) (Brésil).
 47. **L. pygmaea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 364 (1899) (Brésil).
-
48. *L. ana*, Thomson, Typ. Bupr. p. 93 (1878) (Brésil).
 49. *L. basalis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amér. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 158 (1889) (Guatémala).
 50. *L. Belli*, Waterhouse, idem, p. 666 (Nicaragua).
 51. *L. clara*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 143 (1897) (Rio-Janeiro).
 52. *L. capitata*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 214 (1801) (Brésil).
 53. *L. compactilis*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 7, p. 588 (1867) (Cuba).
 54. *L. concinna*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 339, pl. 57, f. 334 (1841) (Guyanes).
 55. *L. contigua*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 154, pl. 9, f. 2 (1889) (Panama).
 56. *L. convexa*, Waterhouse, idem, p. 160, pl. 9, f. 6 (Panama).
 57. *L. crassa*, Waterhouse, ibidem, p. 155, pl. 9, f. 3 (Amérique centrale).
 58. *L. difficilis*, Waterhouse, ibidem, p. 161 (Panama).
 59. *L. divisa*, Waterhouse, ibidem, p. 154 (Panama).
 60. *L. dorsalis*, Thomson, Typ. Bupr. p. 81 (1878) (Brésil).
 61. *L. inconspicua*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 162 (1889) (Honduras).
 62. *L. intermedia*, Waterhouse, idem, p. 154, pl. 9, f. 1 (Guatémala).
 63. *L. interrupta*, Waterhouse, ibidem, p. 158 (Panama).
 64. *L. jubilans*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 163 (1889) (Honduras).
 65. *L. longula*, Waterhouse, idem, p. 162 (Mexique).
 66. *L. nigra*, Waterhouse, ibidem, p. 159 (Panama).
 67. *L. parvula*, Waterhouse, ibidem, p. 161, pl. 9, f. 7 (Panama).
 68. *L. placida*, Waterhouse, ibidem, p. 163 (Panama).
 69. *L. polita*, Waterhouse, ibidem, p. 163, pl. 9, f. 8 (Panama).
 70. *L. pulchra*, Waterhouse, ibidem, p. 156, pl. 9, f. 4 (Panama).
 71. *L. puncticeps*, Waterhouse, ibidem, p. 156 (Amérique centrale).
 72. *L. rotundata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 142 (1897) (Bahia).
 73. *L. rugosa*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 2, p. 219 (1801) (Brésil).
 74. *L. venusta*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 157 (1889) (Amérique centrale).
 75. *L. viridicollis*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 343, pl. 58, f. 339 (1841) (Amérique centrale).
 76. *L. viridifrons*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 156 (1889) (Panama).

17. GENUS CALLIMICRA, H. DEYROLLE

Callimicra. H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 219 (1864).

Caractères. — Tête étroite, médiocrement convexe; front silloné; épistome séparé du front par un sillon net, profond et étroit, sa marge antérieure bilobée, fortement rétréci entre les cavités antennaires; celles-ci grandes, arrondies, presque contiguës. — Antennes grêles, insérées au repos dans un sillon net et linéaire situé sous la marge latérale du pronotum et à une certaine distance de celle-ci; article 1^{er} épais, un peu arqué, subfusiforme; 2 aussi épais, mais court et globulaire; 3 à 5 plus grêles, 3 aussi court que 2, les 2 suivants un peu plus longs, subégaux entre eux; les autres triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, ovalaires, peu saillants, un peu obliques et plus faiblement écartés en avant qu'en arrière sur le vertex. — Pronotum grand, convexe, déprimé sur les côtés et le long de la base; la marge antérieure bisinuée avec un lobe médian

subanguleux; les côtés régulièrement arqués avec l'angle postérieur presque droit, très peu obtus; la base bisinuée avec un large lobe médian avancé et arqué, souvent tronqué au-dessus de l'écusson. — Ecusson triangulaire, plus large que long. — Elytres convexes, déclives en arrière, déprimés à la base; les côtés droits ou subsinueux jusqu'au tiers postérieur, ensuite largement et conjointement arrondis. — Marge antérieure du prosternum avancée en mentonnière largement arquée; prosternum plan, largement arrondi en arrière. — Mésosternum invisible. — Mésternum profondément échancré en avant pour la réception du sommet du prosternum. — Hanches postérieures très courtes, convexes, dilatées au côté externe. — Pattes libres, mais insérées dans des dépressions peu profondes; fémurs assez épais, subfusiformes et droits; tibias grêles et subcylindriques; tarses très courts, leurs articles subégaux entre eux; crochets dentés. — Corps assez épais, convexe en dessus et subplan en dessous, elliptique, arrondi en avant et en arrière, les côtés subsinueux et parallèles.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend une trentaine d'espèces disséminées dans l'Amérique centrale et l'Amérique du Sud, à l'exclusion des autres régions.

1. *C. venustula*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 281, pl. 47, f. 274 (1841) (Brésil).
 2. **C. nigra*, Kerremans, Mén. Soc. Ent. Belg. p. 144 (1897) (Goyaz).
 3. *C. taciturna*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 280, pl. 46, f. 273 (1841) (Brésil).
 4. *C. violaceipennis*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 165 (1889) (Mexique).
 5. **C. cyanea*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 146 (1897) (Minas Geraes).
 6. **C. coraeoides*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 366 (1899) (Pérou).
 7. **C. lucidula*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 165 (1889) (Panama).
 8. **C. inca*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 366 (1899) (Pérou).
 9. *C. pinguis*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 75 (1879) (Colombie).
 10. **C. peruviana*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 364 (1899) (Pérou).
 11. **C. collaris*, Kerremans, idem, Vol. 44, p. 350 (1900) (Goyaz).
 12. **C. cyanipennis*, Kerremans, ibidem, Vol. 43, p. 365 (1899) (Goyaz).
 13. **C. viridis*, Kerremans, ibidem, p. 365 (Bahia).
 14. *C. subcyanea*, Gory, Mon. Bupr. Suppl. Vol. 4, p. 280, pl. 46, f. 272 (1841) (Brésil).
 15. *C. brevis*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Coraeus*, p. 17, pl. 4, f. 26 (1839) (Brésil).
 16. **C. cuprea*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 145 (1897) (Rio Janeiro).
 17. **C. scapha*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 40, p. 333 (1896) (Brésil).
 18. **C. parallela*, Kerremans, idem, Vol. 43, p. 366 (1899) (Goyaz).
 19. **C. elongata*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 146 (1897) (Minas Geraes).
 20. **C. pygmaea*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 44, p. 351 (1900) (Goyaz).
 21. **C. cylindera*, nov. sp. (1) (Brésil).
-
22. *C. angustula*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 166, pl. 9, f. 10 (1889) (Amér. centr.).
 23. *C. bicolor*, Castelnau & Gory, Mon. Bupr. Vol. 2, *Coraeus*, p. 17, pl. 4, f. 27 (1839) (Brésil).
 24. *C. breviuscula*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 165 (1889) (Mexique).
 25. *C. dimidiata*, Waterhouse, idem, p. 164, pl. 9, f. 9 (Panama).
 26. *C. Goryi*, Thomson, Typ. Bupr. p. 93 (1878) (Brésil).
 27. *C. obtusa*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 164 (1889) (Panama).
 28. *C. scutellata*, Thomson, Typ. Bupr. App. 1a, p. 76 (1879) (Brésil).
 29. *C. timialitha*, Thomson, idem, p. 76 (Brésil).

(1) Long. 3,5; larg. 0,75 mm. — Grêle, allongé, cylindrique, entièrement noir, brillant. — Tête finement sillonnée et convexe; pronotum presque aussi long que large, lisse, convexe, déprimé sur les côtés postérieurs et le long de la base; élytres couverts de séries longitudinales de points et de quelques rides sur les côtés, à hauteur des hanches. Faciè du *C. pygmaea* Kerremans, mais plus grêle et plus allongé. — Brésil (C. Bruch).

TRIBU XII. MASTOGENINI, LE CONTE & HORN

Mastogenini. Le Conte & Horn, Smithson. Instit. 1882; Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 115 (1892); Ann. Fr. Vol. 65, p. 149 (1896).

Caractères. — Cavité sternale formée en entier par le métasternum; mésosternum peu ou non visible; plaques des hanches postérieures à peine dilatées intérieurement; épimères métathoraciques découvertes; crochets des tarses largement dentés; base du pronotum tronquée.

- | | |
|---|----------------|
| 1. Yeux un peu obliques, légèrement rapprochés en arrière sur le vertex | 2 |
| — parallèles | 3 |
| 2. Antennes dentées à partir du 4 ^e article | 1. MASTOGENIUS |
| — — — 3 ^e — | 2. ANKAREUS |
| 3. Les articles dentés des antennes triangulaires | 3. MICRASTA |
| — des antennes allongés et à peine dentés au côté interne | 4. EXAESTHETUS |

I. GENUS MASTOGENIUS, SOLIER

Mastogenius. Solier, Hist. Chili, Vol. 4, p. 507 (1850); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 85 (1857); H. Deyrolle, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 8, p. 115 (1864).

Haplostethus. Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. (2) Vol. 11, p. 253 (1860).

Caractères. — Tête régulièrement convexe, non ou à peine sillonnée; épistome séparé du front par un sillon transversal et situé sur un plan inférieur à celui-ci, sa marge antérieure échancrée en arc au milieu; cavités antennaires triangulaires et situées contre les yeux. — Antennes dentées à partir du 4^e article, le 1^{er} épais, plus long que 2; celui-ci aussi épais que 1, mais plus court, globulaire; 3 très court, globulaire; les suivants allongés, triangulaires, assez larges en avant, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux assez grands, ovales, un peu obliques et légèrement rapprochés en arrière sur le vertex. — Pronotum grand, convexe, semicirculaire, tronqué droit en arrière avec un sillon le long de la base, la marge latérale tranchante avec, sous celle-ci une carène qui lui est subparallèle. — Ecusson petit, en triangle régulier, plus long que large. — Elytres convexes, tronqués et sillonnés à la base, droits sur les côtés et largement arrondis en arrière. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large en avant, son processus intercoxal avancé en rectangle, tronqué au sommet. — Mésosternum invisible. — Métasternum largement tronqué en avant. — Hanches postérieures subcontiguës, anguleusement dilatées au côté interne. — Pattes peu robustes; fémurs subfusiformes, assez épais; tibias normaux, grêles et cylindriques; tarses très courts; crochets bifides. — Corps oblong, très convexe en dessus, à côtés parallèles, également arrondi en avant et en arrière.

Je ne connaissais pas ce genre lorsque j'ai étudié les deux suivants et je n'ai eu que plus tard ses représentants. J'ai été induit en erreur relativement à certains détails, par la description de Lacordaire, description qui ne concorde que très peu avec ce que j'ai sous les yeux. C'est ainsi que les détails de la structure antennaire, donnés par cet auteur, sont contraires à la réalité et que les yeux sont plus rapprochés sur le vertex que vers la bouche.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre, peu nombreux en espèces, est propre au nouveau continent.

1. *M. parallelus*, Solier, Hist. Chili, Vol. 4, p. 508 (1850) (Chili)
2. *M. Solieri*, Thomson, Typ. Bupr. p. 91 (1878) (Brésil).
3. *M. subcyanus*, Le Conte, Trans. Amer. Philos. Soc. (2), Vol. 11, p. 254, pl. 12, f. 8 (1860) (E.-U. d'Amér).

4. *M. aeneus*, Kerremans, Mém. Soc. Ent. Belg. p. 47, (1897) (Rio Janeiro).
5. *M. felix*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (6) Vol. 18, p. 106 (1896) (Turnsvaal).
6. *M. sulcicollis*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 315 (1864) (Chili).
7. *M. uniformis*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (6) Vol. 18, p. 105 (1896) (Grenada).

2. GENUS ANKAREUS, KERREMANS

Ankareus. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 349 (1894).

Caractères. — Tête convexe, finement sillonnée; épistome assez allongé, bilobé en avant; cavités antennaires assez grandes, médiocrement espacées, subtriangulaires et tuberculées. — Antennes plus longues que la tête et le pronotum réunis, dentées à partir du 3^e article; le 1^{er} allongé, en massue; 2 court, globulaire; les suivants dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale; 3 très allongé, les autres plus courts, tous garnis d'une longue villosité. — Yeux assez grands, peu convexes, elliptiques, à peine obliques et très faiblement rapprochés en arrière, sur le vertex. — Pronotum grand, semicirculaire, convexe, tronqué droit en arrière, très faiblement rebordé à la base; les côtés carénés, avec une seconde carène inférieure, parallèle à la marge latérale. — Ecusson plus long que large, triangulaire, la base droite, les côtés un peu courbes. — Elytres convexes, tronqués à la base, droits sur les côtés et largement arrondis en arrière; un sillon le long de la base. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum à processus intercostal moins avancé et plus étroit que chez les *Mastogenius*, subtronqué, un peu arrondi au sommet. — Mésosternum invisible. — Métasternum faiblement échancré en arc en avant. — Hanches postérieures obliques, presque aussi larges sur les côtés internes qu'aux externes, leurs marges subparallèles. — Pattes peu robustes, fémurs subfusiformes; tibias grêles et subcylindriques; tarses très courts, fauves; crochets bifides. — Corps épais, convexe, oblongo-elliptique.

Distribution géographique des espèces. On ne connaît que trois espèces de ce genre qui représente à Madagascar les *Mastogenius* de l'Amérique.

- 1.* *A. subcyaneus*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 351 (1894) (Madagascar).
- 2.* *A. aeneus*, Kerremans, idem, p. 351 (Madagascar).

3. *A. cyanicollis*, Kerremans, idem, p. 350 (Madagascar).

3. GENUS MICRASTA, KERREMANS

Micrasta. Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 115 (1893).

Caractères. — Tête peu convexe; front sillonné; épistome assez allongé, faiblement échancré en avant; cavités antennaires espacées; subarrondies, médiocres. — Antennes peu allongées, glabres, dentées à partir du 4^e article; 1 et 2 épais, 1 plus long que 2; 3 grêle, à peine plus long que 2; les suivants triangulaires, dentés au côté interne et munis d'une fossette porifère terminale. — Yeux médiocres, peu saillants, elliptiques et parallèles. — Pronotum grand, convexe, semicirculaire, tronqué droit à la base avec un sillon longeant celle-ci. — Ecusson très petit, subtriangulaire. — Elytres convexes, tronqués en avant, droits sur les côtés et largement arrondis au sommet; la base sillonnée. — Marge antérieure du prosternum tronquée; prosternum large et plan, tronqué au sommet, son processus intercoxal assez large et carré. — Mésosternum invisible. — Métasternum tronqué en avant. — Hanches postérieures légèrement dilatées au côté interne et à l'externe. — Pattes peu robustes; fémurs un peu renflés, subfusiformes; tibias grêles, subcylindriques; tarses très courts, jaune fauve; crochets bifides. — Corps épais, convexe, elliptique, droit sur les côtés et arrondi en avant et en arrière.

Distribution géographique des espèces. — On ne connaît que 7 espèces de ce genre, toutes du Brésil.

1. **M. meligethoides*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 115 (1893) (Brésil).
2. **M. grandithorax*, Kerremans, idem, p. 115 (Brésil).
3. **M. viridis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 151 (1896) (Brésil).
4. **M. parallela*, Kerremans, idem, p. 152 (Brésil).
5. **M. cyanipennis*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 115 (Brésil).
6. **M. typica*, Kerremans, idem, p. 115 (Brésil).
7. **M. minuta*, Kerremans, Ann. Soc. Ent. Fr. p. 153 (1896) (Brésil).

4. GENUS EXAESTHETUS, WATERHOUSE

Exaesthetus. Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 192 (1889).

Caractères. — « Cavités antennaires petites, pas très rapprochées. Antennes un peu plus » longues que la tête et le pronotum réunis, villeuses; le 1^{er} et le 2^e article médiocrement robuste, les » suivants plus grêles, allongés. Pronotum convexe, transversal, impressionné à la base, finement » marginé sur les côtés, les angles antérieurs déclives et invisibles en dessus. Ecusson allongé, subpen- » tagonal. Elytres aussi larges que la base du pronotum, subparallèles, atténués en arc au sommet, sans » côtes. Prosternum sans mentonnière; le processus intercostal quadrangulaire, obtusément arrondi à » l'apex, presque tronqué et juxtaposé contre un processus peu accusé du métasternum. Episternum » métathoracique peu large, subparallèle. Hanches postérieures de la même hauteur sur toute leur » surface. Premier et deuxième segments abdominaux soudés, le processus intercoxal acuminé. Pattes » assez minces; les tibias droits; les tarses médiocrement allongés, le 1^{er} et le 2^e article avec une très » courte lamelle, peu visible lorsqu'elle est desséchée, le 4^e article avec une large lamelle mince; les » crochets lobés au milieu.

« Je pense que ce Buprestide très aberrant peut être placé près des *Mastogenius*. Son faciès rappelle celui des *Haplocnemus* (Dasytide). »

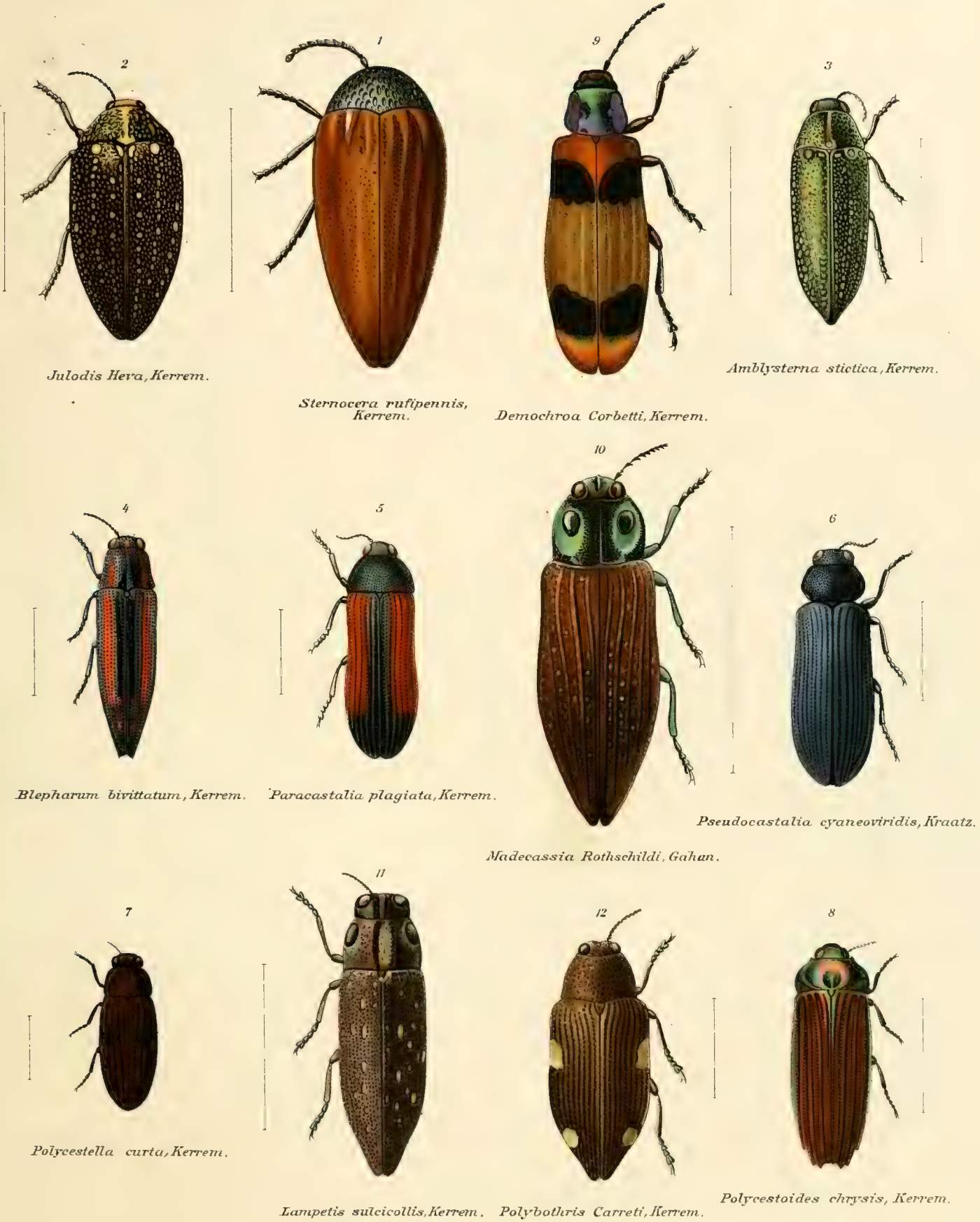
Distribution géographique de l'espèce. — Je ne connais ce genre que par la description de son fondateur. C'est incontestablement un *Mastogenius* et les caractères sont suffisamment distincts des autres genres de la tribu. L'unique espèce connue provient du Mexique.

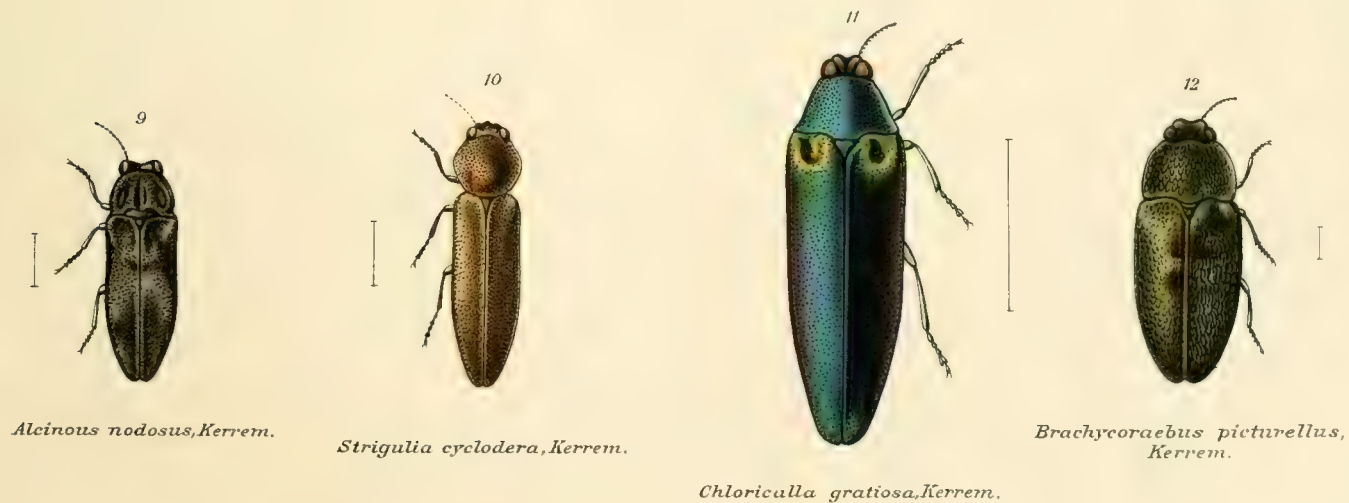
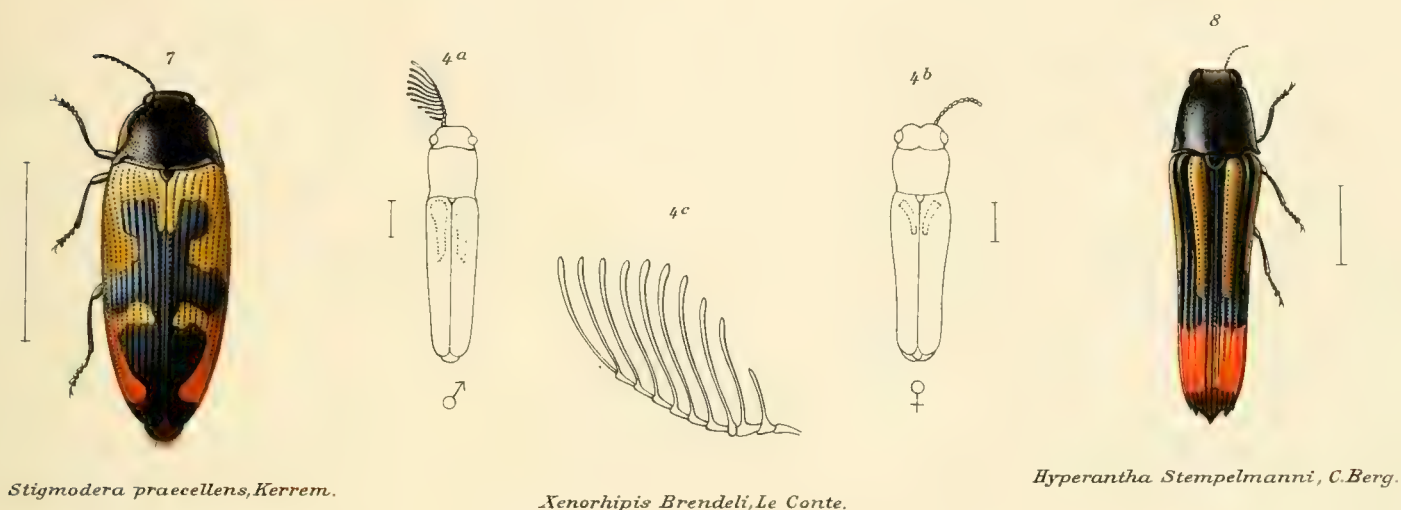
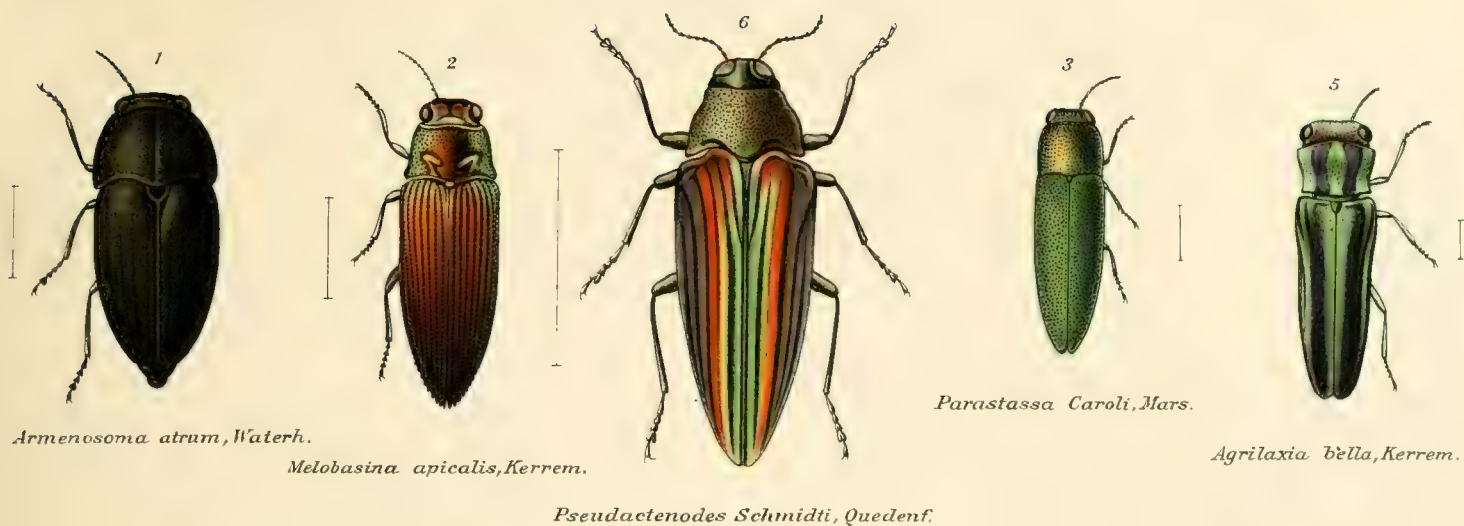
1. *E. dasytoides*, Waterhouse, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, pt. 1, p. 173, pl. 9, 15, 15 a-c (1889) (Mexique)

EXPLICATION DES PLANCHES

PLANCHE I

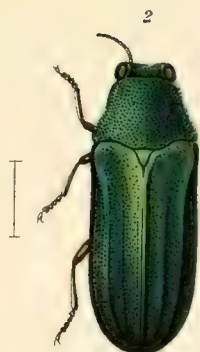
- Fig. 1. *Sternocera rufipennis*, Kerremans, p. 9.
 — 2. *Julodis Heva*, Kerremans, p. 12.
 — 3. *Amblysterna stictica*, Kerremans, p. 15.
 — 4. *Blepharum bivittatum*, Kerremans, p. 19.
 — 5. *Paracastalia plagiata*, Kerremans, p. 22.
 — 6. *Pseudocastalia cyaneoviridis*, Kraatz, p. 25.
 — 7. *Polycestella curta*, Kerremans, p. 25.
 — 8. *Polycestoides chrysis*, Kerremans, nov. sp., p. 27 (note).
 — 9. *Chrysochroa (Demochroa) Corbetti*, Kerremans, p. 47.
 — 10. *Madecassia Rothschildi*, Gahan, p. 82.
 — 11. *Psiloptera (Lampetis) sulcicollis*, Kerremans, p. 95.
 — 12. *Psiloptera (Polybothris) Carreti*, Kerremans, nov. sp., p. 99 (note).







Metasambus Weyersi, Kerrem.



Melibaeopsis Weyersi, Kerrem.



Samboides viridana, Kerrem.



Erimantius rufopictus, Kerrem.



Diadora gibbicollis, Kerrem.



Epimacha planata, Kerrem.



Nastella Fairmairei, Kerrem.



Planidia velutina, Kerrem.



Demostis elongata, Kerrem.



Mundaria typica, Kerrem.



Asymodes transvalensis, Kerrem.



Belgaumia capacina, Kerrem.



Hypocissaeis latipennis, Mac Leay.



Agrilus deliciosus, Kerrem.



Kamasia thoracica, Kerrem.



Velutia sericea, Kerrem.

FAM. BUPRESTIDÆ



Paracephala crassa, Kerrem.



Bergidora picturella, Kerrem.



Cylindromorphoides agriliformis, Kerrem.



Anthaxomorphus viridiceps, Kerrem.



Germanica casuarinae, Blackb.



Endelus cornutus, Kerrem.



Trachys imperatrix, Kerrem.



Paratrachys pilifrons, Kerrem.



Pachyschelus horanus, Fairm.



Lius rugosus, Kerrem.



Brachys insignis, Kerrem.



Taphrocerus minutus, Kerrem.



Leiopleura brasiliensis, Kerrem.



Callimicra collaris, Kerrem.



Ankareus subcyaneus, Kerrem.



Micrasta grandithorax, Kerrem.

FAM. BUPRESTIDÆ

PLANCHE 2

- Fig. 1. *Armenosoma atrum*, Waterhouse, p. 110.
 — 2. *Melobasina apicalis*, Kerremans, p. 144.
 — 3. *Parastassa Caroli*, Marseul, p. 153.
 — 4. *Xenorhipis Brendeli*, Le Conte, a. ♂; b. ♀; c. antenne du ♂, p. 162.
 — 5. *Agrilaxia bella*, Kerremans, nov. sp., p. 178 (note 2).
 — 6. *Pseudactenodes Schmidt*, Quedenfeldt, p. 196.
 — 7. *Stigmodera praezellens*, Kerremans, p. 206.
 — 8. *Hyperantha Stempelmanni*, C. Berg, p. 217.
 — 9. *Alcinous nodosus*, Kerremans, p. 222.
 — 10. *Strigulia cyclodera*, Fairmaire, p. 224.
 — 11. *Chloricalla gratiosa*, Kerremans, p. 231.
 — 12. *Brachycoracbus picturellus*, Kerremans, p. 234.

PLANCHE 3

- Fig. 1. *Metasambus Weyersi*, Kerremans, p. 237.
 — 2. *Melibaeopsis obesa*, Kerremans, p. 240.
 — 3. *Samboides viridana*, Kerremans, p. 242.
 — 4. *Evimantius rufopictus*, Kerremans, p. 245.
 — 5. *Diadora gibbicollis*, Kerremans, p. 247.
 — 6. *Epimacha planata*, Kerremans, p. 249.
 — 7. *Nastella Fairmaireis*, Kerremans, p. 249.
 — 8. *Planidia velutina*, Kerremans, p. 250.
 — 9. *Demostis elongata*, Kerremans, p. 251.
 — 10. *Mundaria typica*, Kerremans, p. 251.
 — 11. *Asymades transvalensis*, Kerremans, p. 252.
 — 12. *Belgaumia capucina*, Kerremans, p. 252.
 — 13. *Hypocisseis latipennis*, Mac Leay, p. 256.
 — 14. *Agrilus deliciosus*, Kerremans, p. 266.
 — 15. *Kamosia thoracica*, Kerremans, nov. sp., p. 294.
 — 16. *Velutia sericea*, Kerremans, p. 295.

PLANCHE 4

- Fig. 1. *Paracephala crassa*, Kerremans, p. 297.
 — 2. *Bergidora picturella*, Kerremans, p. 298.
 — 3. *Cylindromorphoides agriliformis*, Kerremans, p. 302.
 — 4. *Anthaxomorphus viridiceps*, Kerremans, p. 302.
 — 5. *Germanica casuarinae*, Blackburn, p. 303.
 — 6. *Endelus cornutus*, Kerremans, p. 305.
 — 7. *Trachys imperatrix*, Kerremans, p. 308.
 — 8. *Paratrachys pilifrons*, Kerremans, p. 315.
 — 9. *Pachyschelus hovanus*, Fairmaire, p. 320.
 — 10. *Lius rugosus*, Kerremans, nov. sp., p. 323.
 — 11. *Brachys insignis*, Kerremans, p. 326.

- Fig. 12. *Taphrocerus minutus*, Kerremans, nov. sp., p. 328 (note).
 — 13. *Leiopleura brasiliensis*, Kerremans, nov. sp., p. 329 (note).
 — 14. *Callimicra collaris*, Kerremans, p. 331.
 — 15. *Ankareus subcyaneus*, Kerremans, p. 333.
 — 16. *Micrasta grandithorax*, Kerremans, p. 334.

Les figures reproduites sur les planches ont été exécutées par M. W. PURKISS, de Londres, d'après les spécimens de ma collection.

INDEX ALPHABÉTIQUE (1)

(Les chiffres indiquent la pagination)

Acantha 69, Acanthopygus 293, **Acherusia** 17, **Acmaeodera** 27, ACMAEODERITES 27, **Actenodes** 193, ACTENODITES 193, **Agaeocera** 59, **Agelia** 49, **Aglaostola** 155 **Agrilaxia** 177, AGRILINI 217, AGRILITES 217, **Agriloides** 264, **Agrilus** 266, Alampetis 90, **Alcynous** 221, **Alyssoderus** 245, **Amblysterna** 15, **Amorphosoma** 254, **Amorphosternus** 255, Amphisbeta 90, **Amyia** 238, **Anadora** 258, Ancylocheira 140, **Ancylotela** 41, **Anilara** 169, **Ankareus** 333, Anoplis 140, **Anthaxia** 170, ANTHAXITES 154, **Anthaxomorphus** 302, Apatea 90, Apateum 90, Apatura 20, **Aphanisticus** 303, Aplax 90, Aprosupus 63, **Aristosoma** 152, Argante 131, **Armenosoma** 110, **Asemochrysus** 62, **Astraeus** 148, **Asymades** 252, **Aurigena** 105, **Autarchontes** 261.

Belgaumia 252, **Belionota** 197, **Bergidora** 297, **Blepharum** 19, **Brachycoraebus** 234, **Brachys** 324, **Briseis** 161, **Bubastes** 150, Bubastodes 22, BUPRESTIDAE 3, BUPRESTINI 124, **Buprestis** 140, BUPRESTITES 138, **Bulis** 150.

Callimicra 330, **Callipyndax** 239, **Callistroma** 84, **Callopiustus** 52, **Calodema** 202, **Capnodis** 106, Carcinias 90, **Cardiaspis** 126, Cassidabothris 90, **Castalia** 23, Castiarina 206, Catoxantha 47, Chalcangium 193, Chalcogenia 167, **Chalcopoecila** 136, **Chalcoplia** 78, **Chalcophora** 77, **Chalcophorella** 79, CHALCOPHORINI 56, CHALCOPHORITES 56, **Chalcophoropsis** 54, **Chalcotaenia** 76, Chilostetha 110, **Chloricalla** 231, **Chrysaspis** 50, **Chrysestes** 58, Chrysoblemma 110, CHRYSOBOTHRINI 181, **Chrysobotris** 183, CHRYSOBOTHRITES 181, **Chrysochroa** 46, CHRYSOCHROINI 45, **Chrysodema** 73, **Chrysophana** 21, **Cinyra** 137, **Cisseicoraebus** 253, **Cisseis** 227, **Cisseoides** 254, **Clema** 298, Clinocera 295, Coccinellopsis 90, Coeculus 108, **Colobogaster** 182, **Conognatha** 199, **Coraebastus** 223, **Coraebus** 231, **Coraegribus** 300, Cornelia 90, **Corydon** 224, Cratomerus 171, **Cryptodactylus** 243, **Curis** 180, **Cyalithus** 63, **Cylindromorphoides** 301, **Cylindromorphus** 299, Cylindrophora 180, Cynira 137, **Cyphogastra** 86, **Cyphosoma** 108, **Cyphothorax** 258, **Cyria** 54.

Dactylozodes 214, Damarsila 95, Demochroa 47, **Demostis** 251, Deudora 111, **Diadora** 247, **Diadoxus** 65, Diana 163, **Dicerca** 130, Dicerites 124, **Dicercomorpha** 127, **Diceropygus** 160, **Diplolophotus** 265, **Discoderes** 222, **Dystaxia** 43.

Ectinogonia 128, **Endelus** 305, **Engyaulus** , Engycera 153, **Entomogaster** 225, **Epidelus** 62, **Epimacha** 249, **Epistomentis** 55, Erebodes 90, **Ethon** 226, **Euamyia** 238, **Euchroma** 67,

(1) Les noms des genres sont en caractères gras; les tribus et les groupes en majuscules; les synonymes des genres en caractères ordinaires.

Euharpya 90, Eumerus 238, **Eupristocerus** 246, Eurybia 151, **Euryspilus** 151, **Eurythyrea** 139, **Evagora** 109, **Evides** 61, **Evimantius** 245, **Exaesthetus** 334, **Exagistus** 156.

Galbella 316, **Geralius** 293, **Germanica** 302, **Glyptoscelimorpha** 42, Goniophthalma 303, Gyascutus 64.

Habroloma 307, **Halecia** 69, Haplostethus 332, **Haplotrinchus** 126, Hemisobothris 90, **Hilarotes** 89, **Hippomelas** 64, Hoplistura 111, Hoplandrocneme 111, **Hyperantha** 216, **Hypocisseis** 256, **Hypoprasis** 67, Hypostigmodera 203.

Icaria 103, **Icarina** 103, **Iridotaenia** 72, **Isophaenus** 152.

Janthe 316, Julodiella 13, **Julodimorpha** 16, JULODIMORPHITES 16, JULODINI 6, **Julodis** 9, **Kamosia** 294, **Kisanthobia** 163.

Lachesis 88, Laconides 90, Lamesis 162, Lampetis 92, **Lampra** 134, Lamprocheila 61, **Latipalpis** 104, **Leiopleura** 328, **Lius** 321.

Madecassia 82, Maschalix 256, MASTOGENINI 332, **Mastogenius** 332, **Megactenodes** 196, Megaloxantha 47, **Melanophila** 163, **Melibaeopsis** 239, **Melibaeus** 234, **Melobasina** 144, **Melobasis** 157, **Merimna** 166, **Metasambus** 237, Metonius 317, **Metaxymorpha** 203, **Micrasta** 333, **Microscastalia** 22, **Mixochlorus** 60, Monosacra 95, **Mundaria** 251, **Mychommatus** 260.

Nascio 146, **Nascioides** 147, **Nastella** 249, Nemaphorus 25, Neobubastes 150, **Neobuprestis** 136, **Neocoraebus** 230, **Neocuris** 179, Neojulodis 13, Neospades 227, **Notomorpha** 41, **Notographus** 169, Notograptus 169.

Ocypetes 149, Odontomus 183, **Oedisterna** 103, **Omochyseus** 262, Oncomaea 316. Oomorpha 37, Ovalisa 134, Oxypteris 163, Pachypyga 168, **Pachyschelus** 317, Palaeobothris 90, **Paracastalia** 22, **Paracephala** 296, **Paracupta** 82, **Paradomorphus** 263, **Paradora** 248, **Paragrilus** 295, **Paraphrixia** 20, **Parastassa** 153, **Parataenia** 71, **Paratrachys** 314, **Pareumerus** 237, **Pasyphae** 68, **Pelecopseiaphus** 58, **Periorisma** 63, **Peronaemis** 145, Perotis 105, **Phlocteis** 257, **Phaenops** 162, Phelix 108, **Philanthaxia** 153, **Philocteanus** 53, Phobetodes 90, **Phrixia** 19, **Pithiscus** 200, Plagiopse 156, **Planidia** 250, **Pleiona** 85, **Poecilonota** 133, **Poecilonota** 216, POLYBOTHIS 97, **Polycesta** 25, **Polycestella** 25, POLYCESTINI 15, POLYCESTITES 16, **Polycestoides** 27, **Polyctesis** 38, **Polyonychus** 247, **Prospheres** 18, **Pseudactenodes** 195, **Pseudagrilus** 240, **Pseudhyperantha** 125, **Pseudianthe** 315, **Pseudocastalia** 24, Pseudochrysodema 73, Pseudophthalma 90, **Pseudotaenia** 81, **Psiloptera** 90, PSILOPTERITES 89, **Pterobothris** 146, **Ptosima** 39, PTOSIMITES 37, Ptychomus 27, Pycnbothris 90, **Pygicera** 145.

Rhaeboscelis 292, Rhaphidochila 111, **Rethia** 123.

Soccosoma 9, **Samboides** 242, **Sambus** 241, **Scaptelytra** 66, SCHIZOPINI 42, **Schizopus** 44, Semnopharus 203, **Sphenoptera** 110, SPHENOPTERINI 109, **Sponsor** 37, **Sponsorinus** 316, **Stenogaster** 259, **Stenianthe** 315, Stenuris 131, **Steraspis** 51, **Sternocera** 7, **Stigmodera** 203, STIGMODERINI 198, Strigoptera 23, **Strigulia** 224, Strobilodera 110, **Synechocera** 221,

Taphrocera 327, Themognatha 205, **Tetragonoschema** 168, **Thrincopyge** 44, Thrincopygini 44, **Torresita** 156, **Toxoscelus** 244, **Trachykele** 130, TRACHYDES 300, TRACHYNI 300, Trachypteris 163, **Trachys** 307, TRACHYTES 300, **Trigonogenium** 167, Trigonophorus 167, Tropeopeltis 111, Trypanidius 259, **Trypantius** 259, **Tylauchenia** 149, **Tyndaris** 40.

Velutia 894.

Xenopsis 21, **Xenorhipis** 162, **Xyroschelis** 42.

Yamina 143.

Zemina 214.

REMARQUE RELATIVE A LA DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE
DES GENRES ET DES ESPÈCES

Les citations géographiques ont été formulées d'après les régions ou les localités de capture pour les espèces que je possède et pour celles qui ne me sont pas connues en nature, d'après les indications des auteurs cités.

ERRATA ET CORRIGENDA

Page 19. — 3. Genus **Blepharum**, Leconte, lisez **Thomson**.

Page 20. — 5. Genus **Apatura**, Castelnau & Gory, lisez **Paraphrixia**, Kerremans (Le nom d'*Apatura* existe déjà dans la nomenclature zoologique; il passe donc en synonymie).

Page 38. — 1. *S. fugens*, Fairmaire, lisez *fulgens*.

Bruxelles, le 15 septembre 1903.

COLEOPTERA

FAM. CLERIDÆ

COLEOPTERA MALACODERMATA

FAM. CLERIDÆ

VON SIGMUND SCHENKLING

MIT 2 KOLORIERTEN UND 3 SCHWARZEN TAFELN



INNÉ führt in der 10. Ausgabe seines *Systema Naturæ* (1758) nur 5 Arten an, die der Familie der Cleriden angehören; drei Arten zählt er dem Genus *Attelabus* zu, je eine den Gattungen *Dermestes* und *Chrysomela*. Geoffroy stellte 1762 den Gattungsnamen *Clerus* auf; auch Fabricius brachte die Mehrzahl der hierher gehörigen Tiere in dieser Gattung unter, einige Spezies stellte er zu *Lagria* und der neu geschaffenen Gattung *Notoxus*. Olivier schuf 1890 die Gattung *Tillus*, Herbst 1792 die Gattungen *Corynetes* und *Trichodes*. Latreille stellte 1804 als der erste die hierher gehörenden Käfer unter der Familie *Clairones*, der fünften Familie der Ordnung der Coleoptera, zusammen; auch stammen von ihm die Gattungen *Cylidrus*, *Opilo*, *Thanasimus*, *Enoplium* und *Necrobia*. Laporte de Castelnau (1836) und Graf Spinola (1841) machten sich um die Klassifizierung unserer Familie verdient, und letzterer gab 1844 die erste Monographie der Familie heraus, den mit 47 schönen Tafeln geschmückten *Essai monographique sur les Clérîtes*, in welchem eine grosse Anzahl neuer Gattungen und Arten aufgestellt wurde, nachdem schon 1842 Klug in dem *Versuch einer systematischen Bestimmung und Auseinandersetzung der Clerü* die Cleriden des Berliner Museums zusammengestellt und zum grossen Teil neu beschrieben hatte. Newman beschrieb 1840-42 und Pascoe 1860 eine Anzahl australischer Cleriden, Blanchard 1843 mehrere südamerikanische Tiere, Erichson 1847 die Cleriden von Peru, White 1849 und Westwood 1852 und 1855 viele neue Arten des Britischen Museums, Boheman 1851 die in Süd-Afrika lebenden Tiere, Leconte 1852 und später die Cleriden der Vereinigten Staaten von Nord-Amerika, Germain 1855 einige chilenische Arten, Motschulsky 1861 mehrere Spezies von Ceylon, Perroud 1864 einige Arten von Neu-Caledonien. Von weiteren Bearbeitern unserer Familie seien hier noch genannt: Say (1823 und später), Rosenhauer (1846), Lucas (1857), Thomson (1860), Montrouzier (1860), Philippi (1864-65), Horn (1867 und später), Macleay (1872), Kirsch (1877 und später), Waterhouse (1879). Chevrolat beschrieb viele neue Arten 1842, 1874 und 1876, ebenso Fairmaire von 1862 an bis auf unsere Zeit. Eine für die Kenntnis der Familie wertvolle Arbeit lieferte Gorham

1876-78 in einer Révision der Cleriden, die zum Teil in *Cistula Entomologica*, zum Teil in *Trans. Ent. Soc. London* erschienen ist; der Genannte bearbeitete auch die Cleriden in der *Biologia Centrali-Americana* (1882 und 1886). Einen Katalog der Cleriden liess Lohde in der *Stettiner Entomologischen Zeitung* 1900 erscheinen. In der neuesten Zeit haben in der Familie besonders gearbeitet Kuwert, Blackburn, Sharp, Broun, Escherich, Reitter, Champenois, Péringuey, Lewis, Pic, Chobaut, Kraatz, Hintz und Verfasser der vorliegenden Arbeit.

In dem Katalog der Sammlung des Grafen Dejean (1833) sind 130 Cleriden genannt, der Münchener Katalog von Gemminger und Harold (1869) bringt 697 Arten, Lohde (1900) 1822 Arten, und im vorliegenden Werke ist die Zahl bis auf 1971 Arten und 187 Varietäten gestiegen, die sich auf 162 Gattungen verteilen.

Allgemeine Familienmerkmale. — Körper von sehr verschiedener Gestalt, bald lang und schmal, bald halbkugelig gewölbt oder aber flach abgeplattet.

Kopf gross, deutlich aus dem Halsschild hervorragend (ausgenommen *Nodepus*), mit undeutlich abgesetztem Kopfschild; Augen meistens ausgerandet, entweder innen oder häufiger vorn, die Oberfläche bald grob, bald fein granuliert; Stirn meist breit, selten linienartig schmal; Oberlippe meist deutlich, nur bei *Cylidrus* unter dem Epistom verborgen; Mandibeln kräftig, am Innenrande in der Regel gezahnt; Kiefertaster viergliedrig, das letzte Glied zuweilen beilförmig, meist aber zylindrisch; Lippentaster meist grösser als die Kiefertaster (nur bei der Unterfamilie *Corynetini* sind sie kleiner), mit drei Gliedern, das letzte Glied in den meisten Fällen beilförmig; Kinn quadratisch oder trapezförmig; Fühler vor oder zwischen den Augen, aber immer dicht neben diesen oder in einer Ausrandung derselben eingefügt, meist mit 11 Gliedern, in der Regel mit drei- bis fünfgliedriger Keule, aber auch gesägt oder gekämmt oder fadenförmig oder mit blattartigen Gliedern.

Halsschild fast stets an der Basis verschmälert, selten gleich breit, hinten meist scharf eingeschnürt; das Pronotum mit den Parapleuren des Prothorax entweder verwachsen oder von denselben durch einen mehr oder weniger scharfen Rand getrennt.

Schildchen deutlich, niemals sehr gross.

Flügeldecken mit sehr wenigen Ausnahmen vorn breiter als die Basis des Halsschildes, den Hinterleib meist vollständig bedeckend, an der Spitze zusammen oder einzeln abgerundet, abgestutzt oder in je eine lange Spitze ausgezogen.

Vorderhüften konisch bis zylindrisch, Mittelhüften kürzer, fast kugelig, mehr als die vorderen von einander entfernt, Hinterhüften quer, tief eingesenkt, in der Ruhe durch die Schenkel verdeckt; Schenkeldecken fehlen, nur bei der Gattung *Laricobius* besitzen die Hinterhüften kurze Schenkeldecken; die Schenkel zuweilen keulig verdickt, die Schienen oft gebogen; Tarsen mit 4 oder 5 Gliedern, das erste Glied oft durch das zweite verdeckt, Glied 1-4, selten nur 1 oder 2 Glieder, unten mit meist deutlichen Lamellen versehen.

Hinterleib mit 5 oder 6 Segmenten, die meist alle deutlich sind.

Die Cleriden sind zum grossen Teil mit lebhaften, bunten Farben geschmückt, weshalb sie im Deutschen den Namen « Buntkäfer » erhalten haben. Sie leben auf Blumen, an Baumstämmen, an geräultem Holze, einige auch an trockenen tierischen Resten. Sie wie auch ihre Larven stellen anderen Insekten und deren Larven nach. Über ihre ersten Stadien ist noch recht wenig bekannt. Von den bekannten europäischen Arten sind die Larven rosenrot gefärbt und mit einzelnen langen Haaren besetzt. Die Larven der *Trichodes*-Arten leben parasitisch in den Nestern verschiedener Bienen, wie *Apis*, *Osmia*, *Megachile*, *Anthophora*, auch wurden solche in Baumstämmen gefunden, wo sie Borkenkäfern und *Sirex*-Larven nachstellten.

Es sind 6 Unterfamilien zu unterscheiden :

1. — Tarsen mit 5 Gliedern; Halsschild mit den Parapleuren verwachsen.

2. — *Alle Tarsenglieder von oben sichtbar* 1. TILLINI.
 2a. — *Nicht alle Tarsenglieder von oben sichtbar, höchstens ist das bei den Vordertarsen der Fall, sonst ist das erste Tarsenglied durch das zweite verdeckt, manchmal sehr klein.*
 3. — *Augen ausgerandet.*
 4. — *Augen vorn ausgerandet, selten nur schwach.* 2. CLERINI.
 4a. — *Augen innen ausgerandet* 3. PHYLLOBAENINI.
 3a. — *Augen ganz, oder doch ganz unmerklich ausgerandet* 4. HYDNOCERINI.
 1a. — *Tarsen mit 4 Gliedern; Halsschild von den Parapleuren durch einen mehr oder weniger deutlichen Rand getrennt.*
 5. — *Fühler sägeförmig oder mit 3 sehr grossen Endgliedern.* 5. ENOPLIINI.
 5a. — *Fühler mit kleiner, dreigliedriger Keule* 6. CORYNETINI.

1. SUBFAM. TILLINI

1. — *Kopf auffällig gross.*
 2. — *Fühler am Ende gesägt.*
 3. — *Oberlippe nicht sichtbar, durch den Kopfschild verdeckt.* 1. Genus CYLIDRUS.
 3a. — *Oberlippe sichtbar* 2. Genus Denops.
 2a. — *Fühler nicht gesägt.*
 4. — *Fühler kaum bis zur Mitte des Halsschildes reichend; Halsschild breiter als lang.* 3. Genus SPERMODENOPS.
 4a. — *Fühler so lang wie Kopf und Halsschild zusammen; Halsschild länger als breit.* 4. Genus NODEPUS.
 1a. — *Kopf von gewöhnlicher Form.*
 5. — *Fühler mit 10 Gliedern, das Endglied auffällig lang.*
 6. — *Stirn schmal; Augen grob granuliert* 8. Genus TELOCLERUS.
 6a. — *Stirn breit; Augen fein granuliert.*
 7. — *Endglied der Fühler viel breiter als die vorhergehenden Glieder, seine Ränder nicht parallel; Madagascar.* 9. Genus ANTENIUS.
 7a. — *Endglied der Fühler nicht so breit, die Ränder parallel.* 7. Genus MACROTELUS.✓
 5a. — *Fühler mit 11 Gliedern, das Endglied niemals so lang.*
 8. — *Fühler fadenförmig oder gesägt oder gekämmt oder allmählich verbreitert, ohne deutliche Keule.*
 9. — *Fühler fadenförmig.*
 10. — *Flügeldecken punktiert-gestreift; Amerika.* 29. Genus CYMATODERA.✓
 10a. — *Flügeldecken unregelmässig dicht punktiert; Afrika* 30. Genus LEPTOCLERUS.
 9a. — *Fühler nicht fadenförmig.*
 11. — *Flügeldecken mit mehreren weissen, pinselförmigen Haarbüscheln; Congo* 20. Genus PSEUDACHLAMYS.
 11a. — *Flügeldecken ohne weisse Haarpinsel.*
 12. — *Beine sehr lang und dünn; Körper sehr schlank; Madagascar* . . . 18. Genus ARACHNOCLERUS.
 12a. — *Beine nicht auffällig lang.*
 13. — *Oberlippe vorn gerade oder gerundet; nicht ausgerandet oder zweilappig.*
 14. — *Augen grob gekörnt.*
 15. — *Fühler einfach oder doppelt gekämmt.*

16. — Halsschild lang und schmal. 10. Genus CLADISCUS.
 16a. — Halsschild breit, besonders vorn.
 17. — Fühler vom 3. Gliede an einfach oder doppelt gekämmt; Halsschild
 vorn quadratisch 11. Genus ENOPLOCLERUS.
 17a. — Fühler vom 4. Gliede an doppelt gekämmt; Halsschild mehr oval . . 12. Genus DIPLOPHORUS.
 15a. — Fühler gesägt.
 18. — Fühler vom 5. oder 6. Gliede an schwach gesägt; Flügeldecken mit
 gelber Querbinde 27. Genus EUCYMATODERA.
 18a. — Fühler vom 3. Gliede an stark gesägt 28. Genus ISOCYMATODERA.
 14a. — Augen fein gekörnt.
 19. — Fühler kurz und dick; ihre Glieder sich dachziegelartig deckend;
 Madagascar. 13. Genus CTENIOPACHYS.
 19a. — Fühler länger, nicht dachziegelartig.
 20. — Klauen an der Spitze zweiteilig. 14. Genus TILLUS. ✓
 20a. — Klauen nicht zweiteilig 24. Genus CERATOCOPUS.
 13a. — Oberlippe ausgerandet oder zweilappig.
 21. — Augen ziemlich flach, fast nierenförmig.
 22. — Flügeldecken parallel, nicht an den Seiten eingeschnürt 16. Genus PALLNIS.
 22a. — Flügeldecken hinter der Schulter eingeschnürt, am Ende etwas verbreitert
 und gewölbt. 17. Genus PSEUDOPALLNIS.
 21a. — Augen stark gewölbt, rund.
 23. — Oberlippe tief zweilappig.
 24. — Hinterschenkel über die Spitze der Flügeldecken hinausragend; Nord-
 Amerika. 15. Genus PERILYPUS. ✓
 24a. — Hinterschenkel nicht so lang.
 25. — Die Fühlerglieder 4 bis 10 sehr breit nach innen verlängert. 6. Genus STROTOCERA.
 25a. — Fühler schwach gesägt, die Glieder kaum breiter als lang 5. Genus PHILOCALUS.
 23a. — Oberlippe schwach ausgebuchtet.
 26. — Beine schwach mit dünnen Tarsen 21. Genus STENOCYLIDRUS.
 26a. — Beine kräftig mit starken Tarsen 22. Genus TILLOCLERUS.
 8a. — Fühler mit Endkeule aus 3 bis 5 Gliedern.
 27. — Das neunte Fühlerglied ästig nach innen verlängert 31. Genus ANISOPHYLLUS.
 27a. — Das neunte Fühlerglied nicht absonderlich gebildet.
 28. — Körper, namentlich die Flügeldecken, oben flach; Madagascar 25. Genus RHOPALOCLETERUS.
 28a. — Körper immer oben mehr oder weniger gewölbt.
 29. — Der erste Hinterleibsring nach vorn in einen gefurchten, zugespitzten
 Fortsatz verlängert. 32. Genus GASTROCENTRUM.
 29a. — Hinterleib ohne solchen Fortsatz.
 30. — Augen ganz, ohne Ausschnitt.
 31. — Fühlerkeule sehr gross, fast die Hälfte des Fühlers bildend 33. Genus AROTES.
 31a. — Fühlerkeule nicht so gross.
 32. — Klauen einfach; China 34. Genus DEDANA.
 32a. — Klauen an der Basis mit langem Fortsatz; Japan 35. Genus SPINOZA.
 30a. — Augen ausgeschnitten.
 33. — Augen grob gekörnt 19. Genus ACHLAMYS.
 33a. — Augen fein gekörnt.

34. — Nur das 4. Tarsalglied mit Lamellen; Madagascar. 26. Genus LIOSTYLUS.
 34a. — Alle Tarsenglieder, mit Ausnahme des letzten, mit Lamellen.
 35. — Flügeldecken an der Basis mit Schwielen 23. Genus TYLOTOSOMA.
 35a. — Flügeldecken ohne Basalhöcker.
 36. — Tarsenglieder kurz und breit, das erste Glied nicht länger als die
 folgenden; Amerika 36. Genus APHELOCERUS.
 36a. — Tarsenglieder länglich, das erste Glied deutlich länger als die folgenden;
 Käfer meist mit hellen Schuppenflecken; Indo-Australia 37. Genus CALLIMERUS.

I. GENUS CYLIDRUS, LATREILLE

- Cylidrus.** Latreille, Fam. Nat. Règne Anim. p. 354 (1825); Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 38 (1836); Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Klug, Clerii, p. 261 (1842); Spinola, Mon. Clériles, Vol. 1, p. 82 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 424 (1857); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 60 (1876); Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 331 (1899); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 12 (1903).
Clerus. Fabricius, Mant. Ins. p. 126 (1787); Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, pars 1, p. 209 (1792); Olivier, Encycl. Méth. Vol. 6, p. 16 (1791).
Attelabus. Linné, Syst. Nat. (ed. 13), p. 1812 (1788).
Trichodes. Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 1, p. 288 (1801).
Epiteles. Newman, The Entom. p. 403 (1842).

Charaktere. — Körper länglich, walzenförmig, glatt und glänzend, mehr oder weniger dicht behaart. Kopf sehr gross, an den Seiten fast parallel; Stirn breit; Oberlippe nicht sichtbar, durch den Kopfschild verdeckt; Mandibeln lang und kräftig, an der Basis mit einem starken Zahn versehen; Taster dünn und lang, das Endglied der Kiefertaster zylindrisch, am Ende abgestumpft, das letzte Glied der Lippentaster schwach nach dem Ende zu verbreitert; etwas breiter als das Endglied der Kiefertaster; Augen weit von einander entfernt, ziemlich klein, flach, vorn ausgerandet, fein granuliert; Fühler lang, mit 11 Gliedern, das 1. dick, die folgenden viel dünner, Glied 5 (oder 6) bis 11 breit und flach, blattartig, nach innen breit erweitert, das letzte Glied eiförmig, an der Spitze abgerundet. Halsschild so breit und kaum länger als der Kopf, zylindrisch, die Seiten parallel oder nach hinten etwas verschmälert. Flügeldecken wenig länger als Kopf und Halsschild zusammen, hinten einzeln abgerundet, glatt und glänzend, weder gestreift noch punktiert (oder doch nur sehr schwach). Beine kurz mit kräftigen Schenkeln, geraden Schienen und ziemlich langen Tarsen, letztere in der Zahl von 5, die 4 ersten mit Lamellen versehen; Klauen gross, an der Basis mit Anhang, vor der Spitze mit scharfem Zahn.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 17 Arten mit 3 Varietäten, die bis auf eine Spezies, *C. abdominalis*, Klug, welche in Brasilien vorkommt und wohl als eingeschleppt zu betrachten ist, der Alten Welt (ausgenommen Europa) und Australien angehören. Acht Arten leben in Afrika und auf den umliegenden Inseln, eine mit einer Varietät auf den indischen Inseln, sieben in Australien und auf den Inseln Ozeaniens. Eine Art, *C. cyaneus*, Fabricius, ist von Afrika über Madagaskar, Ceylon, die indischen Inseln bis nach Ozeanien verbreitet und in Bezug auf die Färbung etwas variabel.

1. *C. cyaneus*, Fabricius, Mant. Ins. p. 126 (1787), (*vescoi*, Fairmaire 1849, *alcyoneus*, Pascoe 1860, *pallipes*, Chevrolat 1864) (Mittel-Afrika, Madagascar, Mascarenen, Indische Inseln, Philippinen, Karolinen, Neu-Guinea, Neu-Britannien, Viti, Tahiti).
2. *C. IVallacei*, Thomson, Mus. Scient. p. 47 (1860) (*intermedius*, Schenkling 1898) (Borneo, Sumatra, Singapore, Siam).
 a. var. *sumatranus*, Kraatz, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 212 (1899) (Sumatra).

3. *C. villosus*, Montrouzier, Ann. Soc. Agr. Lyon, (2), Vol. 7, p. 17 (1855) (Woodlark).
4. *C. niger*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 82 (1899) (Kamerun).
 - a. *var. rufiventris*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 317 (1902) (Congo).
5. *C. gagates*, Montrouzier, Ann. Soc. Ent. Fr. (3), Vol. 8, p. 260 (1860) (Ins. Lifu).
6. *C. contumax*, Newman, The Entomologist, p. 403 (1842) (Victoria).
7. *C. nigrinus*, White, Cat. Clerid. p. 48 (1849) (Tasmania).
8. *C. basalis*, Macleay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 268 (1872) (Queensland, Tasmania).
9. *C. balteatus*, Klug, Clerii, p. 263, t. 2, f. 1 (1842) (Süd-Afrika, Madagascar).
10. *C. sansibaricus*, Harold, Mon. Acad. Wiss. Berlin, p. 220 (1878) (Sansibar, Muliro).
11. *C. megacephalus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 89 (1844) (Senegal, Togo, Sudan).
12. *C. pectoralis*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 81 (1899) (Togo, Niger, Benuë).
13. *C. abdominalis*, Klug, Clerii, p. 262 (1842) (Brasilien).
14. *C. fasciatus*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 35 (1836) (West-Afrika, Süd-Afrika, Madagascar, Nossi-Bé, Sambesi, Somalland).
 - a. *var. bimaculatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 88 (1844) (Madagascar, Congo).
15. *C. Buqueti*, Guérin, Icon. Règne Anim. Vol. 7, p. 52, t. 15, f. 7 (1843) (Senegal).
16. *C. centralis*, Pascoe, Journ. of Ent. Vol. 1, p. 44 (1860) (*discoideus*, Perroud 1864) (Queensland, Neu-Guinea).
17. *C. fulvipennis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 157 (1902) (Neu-Guinea).

2. GENUS DENOPS, STEVEN

Denops. (1) Fischer, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 1, p. 65 (1829); Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Klug, Clerii, p. 264 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 89 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 425 (1857); Jacquelin du Val, Gen. Col. d'Eur. Vol. 3, p. 194 (1861); Erichson, Ins. Deutsch. Abt. 1, vol. 4, p. 677 (1863); Mulsant, Col. Fr. Angusticolles, p. 32 (1863); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 114 (1891); Seidlitz, Faun. Trans. p. 114 (1891); Reitter, Best. Tab. Cler. p. 6 (1894).

Dinops. Gemminger Harold, Cat. Col. Vol. 6, p. 1722 (1869).

Tillus. Charpentier, Hor. Entom. Vol. 1, p. 198 (1825).

Cylidrus. Klug, Clerii, p. 264 (1842); Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 483 (1851); Redtenbacher, Fauna Austr. 3. Aufl. Vol. 2, p. 37 (1874).

Charaktere. — Körper länglich, walzenförmig. Kopf sehr lang, an den Seiten parallel; Oberlippe deutlich sichtbar, durch das Epistom nicht verdeckt, vorn schwach ausgerandet; Mandibeln kräftig, innen mit zwei Zähnen; Taster lang und dünn, das letzte Glied der Kiefertaster walzig, das Endglied der Lippentaster nach vorn ein wenig verbreitert; Augen flach, vorn ausgerandet, fein gekörnt; Fühler mit 11 Gliedern, das 1. Glied dick, das 2. bis 4. dünner, das 5. bis 10. innen sägeartig gezähnt, dreieckig, flach gedrückt, das Endglied oval. Halsschild länger als breit, hinten schmaler als vorn. Flügeldecken biegsam, kürzer als der Hinterleib, besonders bei ♀. Beine länger und dünner als bei der vorigen Gattung; Tarsen mit 5 Gliedern, die hinteren ebenso lang als die Schienen, das 1. Glied ohne Lamellen, Klauen innen mit zwei Zähnen.

Geographische Verbreitung der Arten. — Von dieser Gattung sind bisher 4 Arten bekannt, von denen eine in Europa lebt, und zwar besonders in Mittel- und Süd-Europa bis nach dem Kaukasus hin und nach Algerien hinüber. Zwei Arten kommen im Somallande vor, und eine Spezies ist aus dem Kaplande vom Oranjeßfluss beschrieben.

1. *D. albofasciatus*, Charpentier, Hor. Entom. Vol. 1, p. 198, t. 6, f. 3 (1825) (*longicollis*, Fischer 1829, *personatus*, Aragona 1830, *agilis*, Lucas 1843) (Deutschland, Frankreich, Süd-Europa, Kaukasus, Algerien).

(1) Die richtige Schreibweise wäre *Dinops* (von *δένος* und *ὥψ*), doch collidiert dieser Name mit *Dinops* Savigny (1826); ich habe deswegen den Namen *Denops* beibehalten, den auch der Autor Fischer gebraucht hat.

- a. *var. rubrofasciatus*, Pic, Le Naturaliste, (2), Vol. 8, p. 27 (1894) (Italien).
 2. *D. plagiatu*s, Fairmaire, Rev. d'Ent. Caen, Vol. 11, p. 102 (1892) (Somalland).
 3. *D. bimaculatus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 19, p. 545 (1899) (Somalland).
 4. *D. ferrugineus*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 483 (1851) (Oranjeffluss, franz. Sudan).

3. GENUS SPERMODENOPS, ABEILLE

Spermodenops. Abeille, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 1, p. 97 (1881); Reitter, Best. Tab. Cler. p. 6, (1894).

Charaktere. — Körper sehr klein, länglich, etwas flach gedrückt. Kopf gross, aber breiter als lang, breiter als der Halsschild; Oberlippe undeutlich; Lippentaster viel grösser als die Kiefertaster, ihr letztes Glied verbreitert und am Ende schief abgestumpft; Augen weit vorn liegend, gross, stark hervorragend; Fühler mit 11 Gliedern, kräftig, fast bis zur Mitte des Halsschildes reichend, die einzelnen Glieder nicht oder nur undeutlich gezähnt, nach der Spitze allmählich an Grösse zunehmend, Glied 1 kugelig, sehr dick, 2 dünner, 3 kleiner, quer, fast dreieckig, 4-10 ebenfalls dreieckig und allmählich grösser werdend, das Endglied birnförmig, länger als das vorhergehende Glied. Halsschild kurz, quer, stark gewölbt, glatt, nach hinten stark verschmälert. Schildchen viereckig. Flügeldecken weich, flach, nach hinten schwach verbreitert, an der Spitze einzeln abgerundet, die Hinterleibsspitze nicht deckend, mit unregelmässigen Längsrippen oder Längsfurchen versehen. Tarsen mit 5 Gliedern, die 4 ersten kurz und gleich gross, das letzte Glied sehr lang.

Geographische Verbreitung der Art. — Diese Gattung hat nur einen Vertreter, der in Syrien und Palästina an Wiesengräsern gefunden wird.

1. *S. mollipennis*, Abeille, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 1, p. 98 (1881) (Betmeri im Libanon, Bab-el-Ouad bei Jerusalem).

4. GENUS NODEPUS, GORHAM

Nodepus. Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 719 (1892).

Charaktere. — Körper klein, schmal, zylindrisch, glatt. Kopf in den Halsschild eingezogen; Kiefertaster mit pfriemenförmigem Englied, Lippentaster? Augen vorragend, schwach ausgeschnitten, fein gekörnt; Fühler 11 gliedrig, dünn; fadenförmig, bis zur Basis des Halsschildes reichend, von Glied 2 an allmählich breiter werdend, die letzten 3 Glieder etwas breiter als die übrigen, eine schwache Keule bildend, das Endglied länger und eiförmig. Halsschild länger als breit, hinten verschmälert. Flügeldecken parallel, kaum breiter als der Halsschild, die Hinterleibsspitze nicht bedeckend. Beine mässig lang, Schenkel zusammengedrückt, Tarsen mit 5 Gliedern, schwach lamelliert.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur eine hinterindische Art.

1. *N. conicicollis*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 720 (1892) (Birma).

5. GENUS PHILOCALUS, KLUG

Philocalus. Klug, Clerii, p. 281 (1842); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 425 (1857).

Tillus. Klug, Clerii, p. 273 (1842).

Pallenis. Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 115 (1857), Vol. 2, p. 81 (1858).

Charaktere. — Körper von verschiedener Grösse, ziemlich kräftig, lang behaart. Kopf mässig lang; Oberlippe tief zweilappig; Lippentaster mit beilförmigem, Kiefertaster mit zylindrischem Endglied; Augen vorragend, ziemlich grob granuliert, vorn schwach ausgeschnitten; Fühler 11 gliedrig,

schwach gesägt, die Glieder vom 5, an schwach dreieckig, kaum breiter als lang, das letzte Glied ist ungefähr so lang wie die beiden vorhergehenden Glieder zusammen. Halsschild lang, seitlich zusammengedrückt. Flügeldecken parallel, an der Spitze zusammen abgerundet, vorn mit kräftigen Punktreihen. Beine ziemlich kräftig, Tarsen mit 5 Gliedern, Klauen in der Mitte mit einem grossen, stumpfen Zahn.

Geographische Verbreitung der Arten. — Man rechnet zu dieser Gattung 9 Tiere, von denen aber wohl 2 (*Ph. sanguineus*, Thomson und *mniszechi*, Thomson) anders wohin gehören, vielleicht eine neue Gattung bilden müssen; ich habe diese beiden Arten in keiner Sammlung auffinden können. Auch die Zugehörigkeit von *Ph. pretiosus* Gorham zu diesem Genus erscheint mir sehr zweifelhaft. Alle Spezies leben in Afrika.

1. *Ph. zonatus*, Klug, Clerii, p. 282 (1842) (Cap).
2. *Ph. succinctus*, Klug, idem, p. 281, t. 2, f. 5 (Cap).
3. *Ph. formosus*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 484 (1851) (Oranjeffluss).
4. *Ph. rhodesianus*, Péringuey, Ann. S. Afr. Mus. p. 241 (1899) (Sambesi).
5. *Ph. emeritus*, Péringuey, idem, p. 242 (Transvaal).
6. *Ph. compressicornis*, Klug, Clerii, p. 273, t. 2, f. 5 (1842) (Cap).
7. *Ph. ? pretiosus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (1), Vol. 18, p. 601 (1883) (Abessinien).
8. *Ph. ? sanguineus*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 115 (1857) (Gabun).
9. *Ph. ? mniszechi*, Thomson, idem, Vol. 2, p. 81 (1858) (Gabun).

6. GENUS STROTOCERA, SCHENKLING

Strotocera. Schenkling, Notes Leyden Mus. Vol. 23, p. 123 (1902).

Pallenis. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 111 (1844); Thomson, Mus. Scient. p. 48 (1860); Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 178 (1902).

Cymatodera. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 468 (1893).

Eucymatodera. Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 334 (1899).

Charaktere. — Körper von der Gestalt der *Philocalus*, kräftig, lang behaart. Oberlippe tief ausgerandet, zweilappig; Mandibeln vor der Spitze mit starkem Zahn; letztes Glied der Kiefertaster walzenförmig, an der Spitze abgestumpft, das der Lippentaster beilförmig, schräg abgeschnitten; Augen gewölbt, vorn leicht ausgebuchtet, mässig stark gekörnt; Fühler 11 gliedrig, Glied 4 bis 10 stark gezähnt, sehr weit nach innen verlängert und mehr als noch einmal so breit als lang. Halsschild lang, an den Seiten fast parallel, oben rauh gekörnt. Flügeldecken parallel, vorn mit starken Punktreihen. Tarsen 5 gliedrig, die 4 ersten Glieder mit breiten Lamellen versehen, die Klauen an der Basis mit breitem Anhang.

Geographische Verbreitung der Arten. — Hierher gehören 5 Arten, die bis auf 1 ostasiatische in Afrika vorkommen.

1. *S. Louveli*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 111, t. 3, f. 5 (1844) (*aschantina*, Kuwert 1893) (Senegambien, Goldküste, Togo, Gross-Popo, Abessinien).
2. *S. pectoralis*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 178 (1902) (Deutsch Ost-Afrika).
3. *S. ? orangica*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 468 (1893) Oranjeffluss).
4. *S. flavofasciata*, Thomson, Mus. Scient. p. 48 (1860) (Nadelcap).
5. *S. grandis*, Schenkling, Notes Leyden Mus. Vol. 23, p. 124 (1902) (Borneo, Java).

7. GENUS MACROTELUS, KLUG

Macrotelus. Klug, Clerii, p. 274 (1842).

Tillus. Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 160 (1835).

Monophylla. Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Mon. Clérites, Vol. 1, p. 384 (1844).

Elasmoderus. Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 13 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 426 (1857).

Charaktere. — Körper lang, zylindrisch, fein pubeszent. Kopf kurz, Stirn breit; Oberlippe sehr kurz, vorn gerade abgeschnitten oder etwas gerundet, Mandibeln auffällig kurz; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster quer beilförmig; Augen mässig gross, wenig gewölbt, fein gekörnt, vorn sehr tief ausgeschnitten, der Einschnitt bis über die Mitte des Auges hinein ragend; Fühler lang, über die Basis des Halsschildes hinaus ragend, 10gliedrig, Glied 2 kugelig, fast so dick wie das lange gebogene Glied 1, Glied 3 und 4 schmaler und kürzer als 2, Glied 5 eben so kurz, aber breiter als lang, Glied 6 bis 9 viel breiter und auch länger als die vorhergehenden Glieder und zwar an Breite immer zunehmend, so dass Glied 6 nur wenig länger als breit, Glied 9 dagegen an der Spitze mehr als noch einmal so breit als lang ist, das Endglied ist länger als alle vorhergehenden Glieder zusammen genommen, messerförmig, mit parallelen Rändern, an der Spitze abgerundet. Halsschild um ein Viertel länger als breit, rechteckig. Flügeldecken parallel, an der Spitze zusammen abgerundet, unregelmässig punktiert (immer ?). Beine kurz, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens bei weitem nicht erreichend, Tarsen dünn, 5gliedrig, das 1. Glied eben so lang als die beiden folgenden zusammen, Glied 2 bis 4 mit kleinen Lamellen versehen, Klauen zweispitzig.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist nur in Amerika und wahrscheinlich auch in Australien heimisch; die hierher gerechneten Arten aus Afrika habe ich abgetrennt und zu der folgenden neuen Gattung gestellt. Die von Chevrolat beschriebene Spezies von der Insel Cuba mit 11 gliedrigen Fühlern gehört ohne Zweifel auch nicht hierher, so dass die obigen Gattungs-Charaktere sich in der Hauptsache nur auf *M. terminatus*, Say beziehen.

1. *M. terminatus*, Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 160 (1835); (*megatomus*, Spinola 1844) (Nord-Amerika).
2. *M.? picticollis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 25 (1901) (Victoria).
3. *M.? cinctipennis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 281 (1874) (Cuba).

8. GENUS TELOCLERUS, GEN. NOV.

Ich stelle diese neue Gattung auf für die bisher zur Gattung *Macrotelus* gezählten Tiere von Afrika, die in mancher Beziehung stark abweichen. Die Augen sind viel grösser, auf der Stirn sehr genähert, grob gekörnt und vorn nur schwach ausgeschnitten. Die Fühler stimmen ungefähr mit denen von *Macrotelus* überein, doch scheint das Endglied, wenigstens bei ♂ immer verhältnismässig viel länger zu sein. Der Halsschild ist viel länger als breit, mehr zylindrisch, gewölbt, in der Mitte schwach gerundet erweitert. Die Flügeldecken haben vorn Reihenpunktierung.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 4 Arten und 1 Varietät auf Afrika beschränkt. Die zuletzt angeführte Art von Madagascar hat nach der Beschreibung 11 Fühlerglieder, wird also kaum hierher gehören; zu *Macrotelus* kann sie aber auf keinen Fall gestellt werden.

1. *T. uniformis*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 37, t. 24, f. 9 (1852) (Süd-Afrika).
2. *T. subnotatus*, Westwood, idem, p. 37 (Cap).
3. *T. Belamyi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 60, p. 247 (1891) (Niger).
4. *T.? maculicollis*, Fairmaire, idem, Belg. Vol. 42, p. 232 (1898) (Madagascar).
a. *var. subvittatus*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 306 (1902) (Madagascar).

9. GENUS ANTENIUS, FAIRMAIRE

Antenius. Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 306 (1902).

Charaktere. — Körper länglich, mässig gewölbt, behaart. Kopf ziemlich gross, Stirn breit; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, in der Mitte sehr schwach erweitert, am Ende zugespitzt, Lippen-

taster mit beilförmigem Endglied; Augen mässig gross, wenig gewölbt, fein gekörnt, vorn deutlich abgeschnitten, aber längst nicht so tief wie bei *Macrotelus*; Fühler bis über die Basis des Halsschildes reichend, 10 gliedrig, Glied 1 gebogen und dick, Glied 2 bis 7 dünn und kurz, Glied 8 und 9 etwas verbreitert, Glied 10 sehr gross, so lang wie alle übrigen Glieder zusammen und viel breiter als die vorhergehenden Glieder, seine Ränder nicht parallel, sondern das Glied an der Basis schmaler und gegen die Spitze zu verbreitert, am breitesten etwas vor der Mitte. Halsschild schmaler als die Flügeldecken, etwa so lang wie breit, an der Basis stark verschmälert, vorn stark eingedrückt. Flügeldecken parallel, am Ende zusammen abgerundet, mit deutlichen Punktreihen, die nur das letzte Viertel der Decken frei lassen. Beine kurz, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens nicht erreichend, Vorderschenkel stark verdickt; Tarsen breit, 5 gliedrig, die ersten 4 Glieder etwa gleich gross, Glied 2 bis 4 mit kleinen Lamellen versehen, Klauen an der Basis verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Nur 2 Arten von Madagascar, von denen die zweite nach der Beschreibung eine andere Fühlerkeule hat.

1. *A. laticlavus*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 307 (1902) (Madagascar).

2. *A. quadrivittatus*, Fairmaire, idem, p. 307 (Madagascar).

10. GENUS CLADISCUS, CHEVROLAT

Cladiscus. Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2) Vol. 1, p. 33 (1843, ohne Diagnose!); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 427 (1857).

Tillus. Klug, Clerii, p. 270 (1842).

Charaktere. — Körper sehr schlank. Kopf kurz eiförmig, verhältnismässig breit, Oberlippe vorn gerade abgeschnitten; letztes Glied der Kiefertaster fadenförmig, das der Lippentaster beilförmig; Augen klein, nierenförmig, vorragend; Fühler 11 gliedrig, Glied 3 bis 10 innen einen langen, dünnen Ast oder einen breiten, dreieckigen Zahn aussendend oder aber vom 4. Gliede an doppelt gekämmt, das Endglied oval, von verschiedener Länge. Halsschild lang und schmal, meist an der Basis stark verschmälert, in der Mitte der Basis oft mit einem runden, glatten Höcker. Flügeldecken lang, schmal, parallel, mit Längsreihen grosser Punkte, zwischen denselben mitunter mit Längsrippen. Beine schlank, lang behaart, Vorderschienen gebogen; Tarsen 5 gliedrig, seitlich zusammengedrückt, die 3 oder 4 ersten Glieder mit Lamellen versehen; Klauen kurz, plump, entweder doppelspitzig oder mit je einem in der Mitte entspringenden langen zugespitzten Fortsatze, so dass auch hier die Klauen zweiteilig erscheinen.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 18 Arten in Ost-Asien vertreten und zwar von Vorder-Indien über Hinter-Indien, die Indischen Inseln und die Philippinen bis nach Japan. 2 Spezies leben ausserdem in Afrika und 1 auf Madagascar.

1. *C. pectinicornis*, Klug, Clerii, p. 270, t. 2, f. 2 (1842) (Ost-Indien).

2. *C. prinsepi*, White, Cat. Clerid. p. 51 (1849) (Bengalen).

3. *C. bipectinatus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 39, t. 24, f. 3 (1852) (Malabar, Java).

4. *C. rugosus*, Waterhouse, Cist. Ent. Vol. 2, p. 529 (1879) (Madagascar).

5. *C. gracilis*, White, Cat. Clerid. p. 51 (1849) (Ost-Indien).

6. *C. sanguinicollis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 125 (1844) (Hinter-Indien, Andamanen, Manilla, Neu-Guinea).

7. *C. distortus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 569 (1893) (Cambodja).

8. *C. laniger*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 331 (1899) (Sumatra).

9. *C. strangulatus*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 33 (1843) (Philippinen).

10. *C. hindostanus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 281 (1874) (Ost-Indien).

11. *C. longifemnis*, Westwood in White's, Cat. Clerid. p. 52 (1849) (Himalaya).

12. *C. parryanus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 39, t. 24, f. 2 (1852) (Ost-Indien, Barway).
13. *C. ruficornis*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 570 (1893) (Hinter-Indien).
14. *C. Weyersi*, Kraatz, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 213 (1899) (Sumatra).
15. *C. obeliscus*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 185 (1892) (*strangulatus*, Kiesenwetter 1879) (Japan).
16. *C. attenuatus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 569 (1893) (Hinter-Indien).
17. *C. cyaneus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 177 (1902) (Usambara).
18. *C. pretiosus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 490 (1893) (Congo).

11. GENUS ENOPLOCLERUS, HINTZ

Enoploclerus. Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 398 (1902).

Charaktere. — Körper langgestreckt, zylindrisch. Kopf gross, so breit wie der Halsschild, Stirn breit, Oberlippe mässig ausgerandet; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster beilförmig; Augen klein, wenig vorragend, vorn ausgeschnitten, grob gekörnt; Fühler 11 gliedrig, Glied 3 bis 10 beiderseits oder nur einseitig sehr lang gekämmt, das Endglied oval, verdickt. Halsschild gross, vorn breit quadratisch, hinten stark verschmälert, von der Seite gesehen, stark gebogen. Flügeldecken fast parallel, Schultern vorragend, gegen die Spitze etwas erweitert. Schenkel gekrümmt, die vorderen stark keulig verdickt; Schienen gegen die Spitze verbreitert; Tarsen 5 gliedrig, das 4. Glied kürzer, Glied 1 bis 4 lamelliert.

Geographische Verbreitung der Arten. — 2 Arten aus Süd-Afrika.

1. *E. Schenklingi*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 399 (1902) (Süd-Afrika).
2. *E. carbonarius*, Hintz, idem, p. 399 (Süd-Afrika).

12. GENUS DIPLOPHORUS, FAIRMAIRE

Diplophorus. Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 7, p. 160 (1887).

Diplocladus. Fairmaire, Compt. Rend. Soc. Ent. Belg. Vol. 29, p. 8 (1885).

Charaktere. — Der Gattung *Cladiscus* sehr ähnlich. Körper schlank. Oberlippe breit ausgerandet; Endglied der Kiefertaster fadenförmig, das der Lippentaster beilförmig; Augen mehr rund, nur schwach ausgebuchtet; Fühler 11 gliedrig, vom 4. Gliede an doppelt gekämmt. Halsschild eiförmig, an der Basis verschmälert. Flügeldecken lang, schmal, parallel. Tarsen mit 5 nicht komprimierten Gliedern, deren 4 erste mit Lamellen versehen sind; Klauen kurz, an der Basis mit stumpfem Zahn, Spitze nicht zweiteilig.

Geographische Verbreitung der Arten. — Dieses Genus, das den beiden vorhergehenden Gattungen sehr nahe steht, ist bisher nur durch 2 Vertreter aus dem nordöstlichen Afrika bekannt.

1. *D. oculicollis*, Fairmaire, Compt. Rend. Soc. Ent. Belg. Vol. 29, p. 8 (1885) (*flabellatus*, Kolbe 1897) (Somalküste).
2. *D. tilloides*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 7, p. 161 (1887) (Somalland).

13. GENUS CTENIOPACHYS, FAIRMAIRE

Cteniopachys. Fairmaire, Compt. Rend. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 92 (1889); Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 377 (1893).

Charaktere. — Körper ziemlich dick und kurz. Kopf kurz, Oberlippe vorn gerade abgeschnitten; letztes Glied der Kiefertaster fast fadenförmig, das der Lippentaster beilförmig; Augen rund, fein

gekörnt, vorn schwach gebuchtet; Fühler dick und kurz, die Basis des Halsschildes nicht erreichend, Glied 3 dreieckig, ziemlich breit, Glied 4 bis 10 kurz und breit, etwas gesägt, sich dachziegelartig deckend, das Endglied länger als das vorhergehende. Halsschild kurz, an der Basis verschmälert. Flügeldecken breiter als der Halsschild, fast parallel, an der Spitze zusammen abgerundet, gerippt. Beine kurz, Tarsen 5 gliedrig, breit, die ersten 4 Glieder mit Lamellen versehen, Klauen an der Basis mit langem Anhang.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art von Madagascar.

1. *C. tenebrosus*, Fairmaire, Compt. Rend. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 92 (1889) und Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 377 (1893) (Madagascar).

14. GENUS TILLUS, OLIVIER

Tillus. Olivier, Ent. Vol. 2, nr. 22 (1790); Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Klug, Clerii, p. 264 (1842); Spinola, Mon. Clériles, Vol. 1, p. 92 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 428 (1857); Jacq. du Val, Gen. Col. Eur. Vol. 3, p. 195 (1861); Leconte, Class. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 196 (1862); Erichson, Ins. Deutsch. Abt. 1, Vol. 4, p. 678 (1863); Mulsant, Col. Fr. Angusticolles, p. 36 (1863); Redtenbacher, Fauna Austr. Vol. 2, p. 38 (1874); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 114 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylvan. p. 114 (1891); Reitter, Best. Tab. Cler. p. 7 (1894); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. p. 118 (1900); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 12 (1903).

Chrysomela. Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 377 (1758).

Crioceris. Müller, Zool. Dan. Prodr. p. 85 (1776).

Lagria. Auct.

Clerus. Illiger, Verz. Käf. Preuss. p. 286 (1798).

Tilloidea. Castelnau, Ann. Soc. Ent. Fr. (1), Vol. 1, p. 398 (1832).

Charaktere. — Körper lang gestreckt, mehr oder weniger zylindrisch. Kopf so breit oder breiter als lang; Oberlippe gross, quer, vorn gerundet oder gerade, nicht ausgeschnitten; Mandibeln kräftig, mit zweizähliger Spitze; Kiefertaster dünn, das letzte Glied fast zylindrisch, in der Mitte sehr schwach verdickt (nur bei *T. dux*, Westwood, fast keilförmig). Lippentaster viel länger, ihr Endglied dreieckig oder beilförmig; Augen gross, mässig vorragend, innen und zwar ziemlich weit vorn ausgerandet, fein oder mässig stark gekörnt; Fühler mässig lang, 11 gliedrig, vom 3., 4. oder 5. Gliede an gesägt oder seltener gekämmt, die letzten Glieder bei einigen exotischen Arten eine fast dicht geschlossene flache Keule bildend. Halsschild zylindrisch, hinten mehr oder weniger plötzlich verschmälert. Flügeldecken breiter als der Halsschild, ziemlich parallel, hinten zusammen abgerundet. Beine mässig lang, Tarsen 5 gliedrig, die 4 ersten Glieder unten lamelliert, das 1. Glied länger; Klauen an der Basis stumpf gezähnt, ihre Spitze zweiteilig.

Geographische Verbreitung der Arten. — Von dieser Gattung sind, einige zweifelhafte Formen eingerechnet, 33 Arten beschrieben, die über die ganze Erde verbreitet sind. Davon leben 4 in Europa (zum Teil auch in Nord-Afrika), 10 in Asien, 14 in Afrika und auf den dazu gehörigen Inseln (eine auch zugleich im westlichen Asien), 3 in Australien und auf den Inseln Ozeaniens (Blackburn erkennt allerdings *T. dux*, Westwood nicht als australische Art an), 3 in Amerika und zwar 2 in Nord- und Mittel-Amerika, 1 in Süd-Amerika. Von 1 Art (*T. mouffleti*, Chevrolat) ist die Heimat unbekannt. — Einige als *Tillus* beschriebene Arten gehören nicht zu dieser Gattung; sicher ist dies der Fall bei *T. discoidalis*, Fairmaire und *T. variegatus*, Montrouzier, da mir aber die Tiere in keiner Sammlung vorgekommen sind, kann ich mir kein Urteil über ihre richtige Stellung erlauben, zumal die Beschreibungen ziemlich mager abgefasst sind.

1. *T. elongatus*, Linné, Syst. Nat. ed. 10, p. 377 (1758) (*ambulans*, Fabricius 1787, *ater* Panzer 1793, *aterrimus*, Eschscholtz 1818, *rugulosus*, Dalla Torre 1881) (Europa).

- a. *var. bimaculatus*, Donovan, Hist. Brit. Ins. Vol. 12, p. 50, t. 411, f. 2 (1807) (England).
 b. *var. hyalinus*, Sturm, Fauna, Vol. 11, p. 6, t. 228, f. A. (1837) (Europa).
2. *T. collaris*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 98, t. 2, f. 6 (1844) (Nord- und Mittel-Amerika).
 3. *T. dux*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 46, t. 24, f. 11 (1852) (Australien?).
 4. *T. modestus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 82 (1899) (Kamerun).
 5. *T. pallidipennis*, Bielz, Verh. Hermannst. Ver. Vol. 1, p. 179 (1850) (Siebenbürgen).
 6. *T. rufopiceus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 19, p. 332 (1899) (Somalland).
 7. *T. fissicollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 7, p. 161 (1887) (Tabora).
 8. *T. fulvoplagiatus*, Fairmaire, idem, p. 162 (Somalland).
 9. *T. capensis*, Schenkling, Mitteil. Nat. Mus. Hamburg, Vol. 17, p. 13 (1900) (Cap).
 10. *T. afzelii*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 38, t. 24, f. 7 (1852) (Sierra Leone, Ober-Guinea).
 11. *T. senegalensis*, Castelnau, Ann. Soc. Ent. Fr. (1), Vol. 1, p. 399 (1832) (*pubescens*, Castelnau 1836, *rubricollis*, Guérin 1843) (Senegal, Somalland, Arabien).
 12. *T. speciosus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (1), Vol. 18, p. 603 (1883) (Abessinien, Somalland).
 13. *T. succinctus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 100, t. 3, f. 4 (1844) (Ost-Indien).
 14. *T. elegantulus*, Gemminger, Col. Heft. Vol. 6, p. 121 (1870) (*elegans*, Roth, Wieg. Arch. p. 22 (1851) (Abessinien).
 15. *T. Mouffleti*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 8 (1876) (Patria?).
 16. *T. humeralis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 19, p. 546 (1899) (Somalland).
 17. *T. elegans*, Erichson, Wieg. Arch. Naturg. p. 85 (1847) (= *occidentalis*, Gorham?) (Peru, Mittel- und Nord-Amerika).
 18. *T. bifasciellus*, White, Cat. Clerid. p. 49 (1849) (Philippinen).
 19. *T. flabellicornis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (4), Vol. 6, p. 22 (1866) (Algerien).
 20. *T. palaestinus*, Pic, Le Frelon, Vol. 8, p. 2 (1900) (Jericho).
 21. *T. pectinicornis*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 236 (1892) (Syrien).
 22. *T. balteatus*, Fairmaire, Rev. Mag. Zool. p. 184 (1849) (Tonga).
 23. *T. distinctus*, White, Cat. Clerid. p. 49 (1849) (Java).
 24. *T. notatus*, Klug, Clerii, p. 276 (1842) (*semperanus*, Gorham 1876; *lewisi*, Gorham 1878) (China, Ost-Indien, Indische Inseln, Marianen, Japan, Philippinen, Aru, Ternate).
 a. *var. tristis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 332 (1899) (Sumatra, Hinter-Indien).
 25. *T. mozabita*, Chobaut, Bull. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 240 (1897) (Algerien).
 26. *T. multicolor*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 43 (1886) (Madagascar).
 27. *T. transversalis*, Charpentier, Hor. Ent. Vol. 1, p. 199, t. 6, f. 2 (1825) (*unifasciatus*, auct.) (Europa, Nord-Afrika, Klein-Asien).
 28. *T. Holtzi*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 228 (1902) (Klein-Asien).
 29. *T. unifasciatus*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 125 (1787) (*serraticornis*, Villers 1789) (Europa).
 a. *var. tricolor*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 97, t. 2, f. 5 (1844) (Frankreich).
 30. *T. birmanicus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 729 (1892) (Hinter-Indien).
 31. *T. sumatranus*, Kraatz, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 214 (1899) (Sumatra, Malakka).
 a. *T. ? discoidalis*, Fairmaire, Compt. Rend. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 210 (1891) (Tchang-Yang in China).
 b. *T. ? variegatus*, Montrouzier, Ann. Soc. Agr. Lyon, (2), Vol. 7, p. 18 (1855) (Ins. Woodlark).

15. GENUS PERILYPUS, SPINOLA

Perilypus, Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Mon. Clérites, Vol. 1, p. 103 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 430 (1857); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 196 (1862).

Charaktere. — Körper klein, ziemlich flach. Kopf und seine Teile ganz wie bei *Tillus*, nur ist die Oberlippe ausgerandet; die Fühler sind vom 4. Gliede an schwach gesägt und allmählich nach dem Ende verbreitert. Halsschild quer, an den Seiten schwach gerundet erweitert, hinten kaum mehr als

vorn verschmälert. Flügeldecken breiter als der Halsschild, parallel, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine ziemlich lang, die Hinterschenkel ragen über die Spitze des Hinterleibes hinaus; Schienen gerade, Tarsen 5 gliedrig, Klauen an der Spitze zweiteilig.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 nordamerikanische Spezies.

1. *P. carbonarius*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 105, t. 5, f. 4 (1844) (Neu-Mexico, Californien).

16. GENUS PALLENIS, CASTELNAU

Pallenis. Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 39 (1836); Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Klug, Clerii, p. 276 (1842); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 430 (1857).

Jodamus. Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 39 (1836).

Callitheres. Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Mon. Clérites, Vol. 1, p. 105 (1844).

Charaktere. — Körper lang, mitunter sehr schlank, zuweilen nach hinten spitz zulaufend. Kopf kurz, Mandibeln kräftig, innen vor der Spitze mit einem kräftigen Zahn, wenn geschlossen, durch die lange, vorn ausgerandete Oberlippe bedeckt; das letzte Glied der Kiefertaster zylindrisch, an der Spitze abgestumpft, das der Lippentaster breit beilförmig; Augen flach, vorn breit ausgerandet, fast nierenförmig, fein granuliert; Fühler ziemlich lang, 11 gliedrig, die ersten 2 oder 3 Glieder umgekehrt kegelförmig, die übrigen bis zum 10. Gliede sägeartig nach innen erweitert, allmählich an Grösse und Breite zunehmend, das Endglied oval, flach, länger als das vorhergehende Glied; ausnahmsweise sind die Glieder bis zum 8. kegelförmig, kaum erweitert, und die 3 Englieder bilden eine flache Keule. Halsschild länger als breit, hinten mehr oder weniger verschmälert. Flügeldecken lang, entweder parallel oder nach hinten verschmälert und dann in eine mehr oder weniger lange Spitze ausgezogen. Beine schlank, Tarsen 5 gliedrig, die ersten 4 Glieder unten mit Lamellen versehen, das letzte Glied der Hintertarsen fast oder eben so lang wie die 4 übrigen Glieder zusammen, Klauen lang, an der Basis mit einem langen, zahnartigen Fortsatz.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 40 Arten, die zum weitaus grössten Teile auf Madagascar und den umliegenden Inseln leben; 2 Spezies sind von Süd-Afrika beschrieben. — Die mir unbekannten *P. fulvescens* Chevrolat aus Ost-Indien und *P. ruficollis* Kuwert von der Insel Timor gehören wohl nicht hierher.

1. *P. acutipennis*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 39 (1836) (Madagascar).
2. *P. cuspidata*, Schenkling, Bull. Mus. Paris, p. 317 (1902) (Madagascar).
3. *P. rugulicollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 47 (1886) (Madagascar).
4. *P. semiazurea*, Fairmaire, idem, p. 48 (Madagascar).
5. *P. angustiformis*, Fairmaire, idem, p. 48 (Madagascar).
6. *P. semisuturata*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 378 (1893) (Madagascar).
7. *P. bicolor*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 127, t. 46, f. 7 (1844) (Madagascar).
8. *P. tricolor*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 40 (1836) (Madagascar).
9. *P. semirufa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 380 (1893) (Madagascar).
10. *P. maculicollis*, Fairmaire, idem, p. 378 (Madagascar).
11. *P. semigranosa*, Fairmaire, Le Naturaliste, Vol. 9, p. 57, f. 10 (1887) (Madagascar).
12. *P. parceguttata*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 308 (1902) (Madagascar).
13. *P. elegantula*, Fairmaire, idem, p. 308 (Madagascar).
14. *P. pleuralis*, Fairmaire, Compt. Rend. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 8 (1889) (Madagascar).
15. *P. apicalis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 379 (1893) (Madagascar).
16. *P. semiflava*, Fairmaire, Le Naturaliste, Vol. 9, p. 57, f. 8 (1887) (Madagascar).
17. *P. angustula*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 308 (1902) (Madagascar).
18. *P. haematodera*, Fairmaire, idem, p. 309 (Madagascar).
19. *P. bipunctata*, Fairmaire, Le Naturaliste, Vol. 9, p. 57, f. 9 (1887) (Madagascar).

20. *P. diversiventris*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 47 (1886) (Madagascar).
21. *P. scabricollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 381 (1893) (Madagascar).
22. *P. quadrisignata*, Kuwert, Soc. Ent. Zürich, Vol. 8, p. 66 (1893) (Madagascar).
23. *P. semicristata*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 307 (1902) (Madagascar).
24. *P. vidua*, Klug, Clerii, p. 278 (1842) (Madagascar).
25. *P. unicolor*, Kuwert, Soc. Ent. Zürich, Vol. 8, p. 66 (1893) (Madagascar).
26. *P. nigricollis*, Kuwert, idem, p. 66 (Madagascar).
27. *P. cineritia*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 536 (1893) (Comoren).
28. *P. nitidipes*, Fairmaire, idem, p. 536 (Comoren).
29. *P. speciosa*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 488 (1851) (Port Natal).
30. *P. ebenina*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 382 (1893) (Madagascar).
31. *P. misella*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 489 (1851) (Oranjeffluss).
32. *P. pictidorsis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 380 (1893) (Madagascar).
33. *P. gibberosa*, Fairmaire, idem, p. 381 (Madagascar).
34. *P. tenuipicta*, Fairmaire, ibidem, p. 378 (1893) (Madagascar).
35. *P. aulica*, Klug, Clerii, p. 277 (1842) (Madagascar).
36. *P. cribellata*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 381 (1893) (Madagascar).
37. *P. crinitifasciata*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 318 (1902) (Madagascar).
38. *P. armipennis*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 309 (1902) (Madagascar).
39. *P. bipenicillata*, Waterhouse, Cist. Ent. Vol. 2, p. 530 (1876) (Madagascar).
40. *P. bifascis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 51 (1886) (*digraphis*, Fairmaire 1889 und 1893) (Madagascar).

? *P. fulvescens*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 282 (1874) (Ost-Indien).

? *P. ruficollis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 479 (1893) (Timor).

17. GENUS PSEUDOPALLENIS, KUWERT

Pseudopallenis. Kuwert, Soc. Ent. Zürich, Vol. 8, p. 66 (1893).

Pallenis. Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 52 (1886); Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 54 (1893).

Lagenotillus. Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 309 (1902).

Charaktere. — Diese Gattung stimmt mit der vorigen in den meisten Punkten überein und weicht nur in geringer Weise ab. Die Flügeldecken sind hinter der Schulter mehr oder weniger eingezogen und am Ende etwas erweitert und gewölbt; sie tragen in der Mitte eine meist erhabene weisse oder gelbe, selten rote Binde. Die Beine sind länger und schlanker als bei *Pallenis*, die Hinter-schenkel reichen häufig bis zur Spitze der Flügeldecken. Ich ziehe zu dieser Gattung auch die von Fairmaire beschriebenen *Pallenis*-Arten mit gleicher Gestalt der Flügeldecken. Die neuerdings von Fairmaire aufgestellte Gattung *Lagenotillus* kann ich von *Pseudopallenis* nicht trennen; die Art *ebenina*, die ich in meiner Sammlung besitze, verbleibt besser bei *Pallenis*.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 9 Arten auf Madagascar beschränkt.

1. *P. araneipes*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 382 (1893) (Madagascar).
2. *P. splendida*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 318 (1902) (Madagascar).
3. *P. Alluaudi*, Fairmaire, Bull. Mus. Paris, p. 310 (1902) (Madagascar).
4. *P. tuberopilosa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 54 (1886) (Madagascar).
5. *P. plicata*, Fairmaire, idem, p. 54 (*quadriplicata*, Fairmaire, idem, t. 2, f. 5) (Madagascar).
6. *P. arcitenens*, Fairmaire, ibidem, p. 55 (Madagascar).
7. *P. divisicollis*, Fairmaire, ibidem, p. 53 (Madagascar).
8. *P. biconigera*, Fairmaire, ibidem, p. 52 (Madagascar).
9. *P. humerallosa*, Kuwert, Soc. Ent. Vol. 8, p. 66 (1893) (Madagascar).

18. GENUS ARACHNOCLERUS, FAIRMAIRE

Arachnoclerus. Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 310 (1902).

Charaktere. — Körper sehr schmal und lang. Kopf stark nach unten geneigt, Stirn breit, Oberlippe fast ganz; Endglied der Kiefertaster zylindrisch bis oval, das der Lippentaster dreieckig; Augen flach, fein gekörnt, vorn sehr schwach ausgeschnitten; Fühler sehr lang und dünn, bis zur Mitte des Körpers oder darüber hinaus reichend, aus 11 Gliedern, Glied 3 bis 10 fast gleich lang und schwach gesägt, das Endglied etwas länger und gebogen. Halsschild viel länger als breit, stark gewölbt, im hinteren Teile viel schmaler und fast zylindrisch. Flügeldecken schmal, fast parallel, in der Mitte sehr schwach eingezogen, an der Basis mit je einem Haarbüschel, nach der Spitze zu etwas verschmälert. Beine sehr lang und dünn, die Hinterschenkel die Spitze der Flügeldecken erreichend; Tarsen mit 5 Gliedern, Glied 2 bis 4 mit Lamellen versehen, Klauen in der Mitte mit langem, zahnartigem Anhang.

Geographische Verbreitung der Art. — 1 Spezies von Madagascar.

1. *A. fallaciosus*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 311 (1902) (Madagascar).

19. GENUS AOHLAMYS, WATERHOUSE

Achlamys. Waterhouse, Cist. Ent. Vol. 2, p. 530 (1876).

Charaktere. — Ebenfalls der Gattung *Pallenis* nahestehend. Kopf mit den Augen breiter als der Halsschild; das Endglied der Kiefertaster zylindrisch, vor der Spitze schwach verengt, Endglied der Lippentaster beilförmig; Augen vorragend, grob gekörnt, vorn schwach ausgerandet; Fühler bis zur Basis des Halsschildes reichend, die Glieder allmählich breiter werden, Glied 8-11 eine deutliche Keule bildend. Halsschild stark gewölbt, hinten tief eingeschnürt. Flügeldecken breiter als der Halsschild, parallel, gewölbt, am Ende etwas abgestumpft. Tarsen 5 gliedrig, Klauen an der Basis mit Zahn.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art von Madagascar.

1. *A. uniformis*, Waterhouse, Cist. Ent. Vol. 2, p. 531 (1876) (Madagascar).

20. GENUS PSEUDACHLAMYS, DUVIVIER

Pseudachlamys. Duvivier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 297 (1892).

Charaktere. — Körper länglich, ziemlich parallel, pubeszent. Kopf mit den Augen kaum breiter als der Halsschild; Oberlippe vorn ausgerandet; Mandibeln kräftig, innen mit starkem Zahn; das Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster beilförmig (?); Augen ziemlich flach, vorn tief ausgerandet, fein gekörnt; Fühler die Basis des Halsschildes nicht erreichend, 11 gliedrig, vom 5. Gliede an allmählich verbreitert, das Endglied eiförmig, vorn zugespitzt, fast eben so lang wie die zwei vorhergehenden Glieder znsammen. Halsschild so lang wie breit, hinten halsartig eingeschnürt, im vorderen Drittel ebenfalls tief eingeschnürt, der Raum zwischen den beiden Querfurchen sehr stark gewölbt. Schildchen quer, hinten abgerundet. Flügeldecken breiter als die Basis des Halsschildes, fast parallel, ziemlich kurz, mit Büscheln seidenartiger Haare besetzt. Beine kräftig, Vorderschenkel stark verdickt, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens erreichend; Tarsen 5 gliedrig, die 4 ersten Glieder lamelliert, Klauen an der Basis mit Anhang.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 im Congo-Gebiete lebende Art.

1. *P. penicillata*, Duvivier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 298 (1892) (Djabir Bandja).

21. GENUS STENO CYLIDRUS, SPINOLA

Stenocylidrus. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 129 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 431 (1857).

Xylobius. Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Klug, Clerii, p. 279 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 127 (1844).

Tillus. Klug, Clerii, p. 280 (1842).

Stenoclerus. White, Cat. Clerid. p. 6 (1849) (ohne Diagnose).

Charaktere. — Körper lang und schmal. Kopf eiförmig, Oberlippe schwach ausgerandet; letztes Glied der Kiefertaster zylindrisch, dünn, an der Spitze abgestumpft, das der Lippentaster breit beilförmig; Augen vorragend, fein granuliert, fast rund, vorn schmal, mitunter recht undeutlich ausgeschnitten; Fühler mässig lang, 11 gliedrig, vom 3. Gliede an allmählich breiter werdend, zuweilen deutlich gesägt, das Endglied meist noch einmal so lang als das vorhergehende Glied. Halsschild lang, nach hinten mehr oder weniger verschmälert. Flügeldecken lang, parallel, an der Spitze gemeinschaftlich gerundet oder lang zugespitzt. Beine schwach, Tarsen dünn, 5 gliedrig, Glied 1 und 2 verlängert, seitlich zusammengedrückt, Glied 3 und 4 breiter und kürzer, die Lamellen unter Glied 1 und 2 klein, rudimentär, unter Glied 3 und 4 lang und breit; Klauen an der Basis mit einem kurzen Zahn.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 41 Arten auf Madagascar und die umliegenden Inseln beschränkt; zwei weitere Arten beschrieb neuerdings Hintz von Ost-Afrika.

1. *S. fastigiatus*, Klug, Clerii, p. 280, t. 1, f. 1 (1842) (Madagascar).
 - a. var. *rufipes*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 319 (1902) (Madagascar).
2. *S. rufocaudatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 538 (1893) (Comoren).
3. *S. impressus*, Fairmaire, idem, p. 538 (Comoren).
4. *S. impressipennis*, Fairmaire, ibidem, p. 537 (Comoren).
5. *S. dispar*, Fairmaire, ibidem, p. 388 (Madagascar).
6. *S. melanocrossus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 58 (1886) (Madagascar).
7. *S. semiopacus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 383 (1893) (Madagascar).
8. *S. elegans*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 130, t. 6, f. 1 (1844) (Madagascar).
9. *S. simulator*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 387 (1893) (Madagascar).
10. *S. undatus*, Coquerel, Ann. Soc. Ent. Fr. (4), Vol. 6, t. 7, f. 4 (1866) (Bourbon).
11. *S. obsoletus*, Thomson, Mus. Scient. p. 48 (1860) (Madagascar).
12. *S. consobrinus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 537 (1893) (Comoren).
13. *S. strangulatus*, Fairmaire, idem, p. 384 (Madagascar).
14. *S. semisuturatus*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 311 (1902) (Madagascar).
15. *S. longepunctatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 57 (1886) (Madagascar).
16. *S. serricornis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 384 (1893) (Madagascar).
17. *S. septempunctatus*, Kuwert, Soc. Ent. Vol. 8, p. 66 (1893) (Madagascar).
18. *S. lividipes*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 538 (1893) (Comoren).
19. *S. acuteserratus*, Fairmaire, idem, p. 387 (Madagascar).
20. *S. tenuestrigatus*, Fairmaire, ibidem, p. 385 (Madagascar).
21. *S. gracilentus*, Fairmaire, ibidem, p. 388 (Madagascar).
22. *S. fasciatus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 178 (1902) (Usambara).
23. *S. atrocyaneus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 387 (1893) (Madagascar).
24. *S. virgulatus*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 312 (1902) (Madagascar).
25. *S. cyanconiger*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 56 (1886) (Madagascar).
26. *S. melaleucus*, Fairmaire, idem, p. 58 (Madagascar).
27. *S. minor*, Fairmaire, ibidem, p. 58 (Madagascar).
28. *S. azureus*, Klug, Ins. Madag. p. 158, t. 3, f. 6 (1832) (Madagascar).
 - a. var. *pulchellus* Klug, Clerii, p. 280 (1842) (Madagascar).
29. *S. venustus*, Klug, Clerii, p. 279 (1842) (Madagascar).

- a. *var. longulus*, Klug, idem, p. 279 (Madagascar).
 b. *var. frontalis*, Waterhouse, Cist. Ent. Vol. 2, p. 531 (1876) (Madagascar).
 30. *S. nigratus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 56 (1886) (Madagascar).
 31. *S. flavilabris*, Kuwert, Soc. Ent. Vol. 8, p. 66 (1893) (Madagascar).
 32. *S. geniculatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 385 (1893) (Madagascar).
 33. *S. griseocaudatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 56 (1886) (Madagascar).
 34. *S. stricticollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 383 (1893) (Madagascar).
 35. *S. fasciicollis*, Fairmaire, idem, p. 386 (Madagascar).
 36. *S. notaticollis*, Fairmaire, ibidem, p. 386 (Madagascar).
 37. *S. pedator*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 538 (1893) (Comoren).
 38. *S. truncatulus*, Fairmaire, idem, p. 388 (Madagascar).
 39. *S. rugicollis*, Fairmaire, ibidem, p. 385 (Madagascar).
 40. *S. novemguttatus*, Fairmaire, Le Naturaliste, Vol. 9, p. 71, f. 3 (1887) (Madagascar).
 41. *S. rufus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 178 (1902) (Usambara).

22. GENUS TILLOCLERUS, WHITE

Tilloclerus. White, Cat. Clerid. p. 6 (1849); Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 61 (1886).
Tillus. Klug, Clerii, p. 281 (1842).

Charaktere. — Die Gattung stimmt in den meisten Punkten mit *Pallenis* und *Stenocylidrus* überein. Von letzterem Genus ist sie getrennt durch ihre kräftigen Beine mit breiten Tarsen, von *Pallenis* durch die hervorragenden Augen. Die Fühler sind verschieden, bald deutlich gesägt mit fast dreieckigen Gliedern, bald kaum merklich gezähnt. Auf der Basis der Flügeldecken befindet sich bei den meisten Arten ein Höcker. Die Flügeldecken sind ausserdem stets in der Mitte mehr oder weniger eingeschnürt und hinten etwas gewölbt, ähnlich wie bei *Pseudopallenis* Kuwert.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 4 auf Madagascar heimische Arten.

1. *T. auricomus*, Klug, Clerii, p. 281 (1842) (Madagascar).
2. *T. fulvoarcuatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 61 (1886) (Madagascar).
3. *T. aurosus*, Fairmaire, idem, p. 62 (Madagascar).
 a. *var. rufipes*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 319 (1902) (Madagascar).
4. *T. testaceipes*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 389 (1893) (Madagascar).

23. GENUS TYLOTOSOMA, HINTZ

Tylotosoma. Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 399 (1902).

Charaktere. — Körper lang, zylindrisch. Kopf klein, Oberlippe ausgerandet, Endglied der Kiefertaster zylindrisch (?), das der Lippentaster beilförmig; Augen klein, fein gekörnt, vorn schwach ausgeschnitten; Fühler kurz, fast fadenförmig, 11 gliedrig, Glied 2 bis 5 schwach gesägt, die 3 letzten Glieder eine Keule bildend. Halsschild zylindrisch, hinten verschmälert. Flügeldecken an der Basis mit Schwiele, gegen die Spitze schwach erweitert. Beine kurz, Schenkel und Schienen gekrümmt; Tarsen mit 5 Gliedern, das vorletzte Glied kürzer als die übrigen, Glied 1 bis 4 mit Lamellen versehen, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Spezies in Süd-Afrika.

1. *T. bifasciatum*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 400 (1902) (Süd-Afrika).

24. GENUS CERATOCOPUS, HINTZ

Ceratocopus. Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 401 (1902).

Charaktere. — Körper lang, zylindrisch. Oberlippe vorn gerade; Endglied der Kiefertaster

zylindrisch, das der Lippentaster beilförmig; Augen fein gekörnt; Fühler bis zur Basis des Halsschildes reichend, 11 gliedrig, Glied 1 bis 3 fadenförmig, 4 bis 10 stark gesägt. Halsschild zylindrisch, hinten verschmälert. Flügeldecken parallel, nach der Spitze zu schwach erweitert. Beine kurz, Schienen gekrümmt; Tarsen mit 5 Gliedern, das 1. Glied das längste, Glied 3 und 4 mit Lamellen versehen.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 3 Arten in Süd-Afrika vertreten.

1. *C. bicolor*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 401 (1902) (Süd-Afrika).
2. *C. ruficollis*, Hintz, idem, p. 401 (Süd-Afrika).
3. *C. cyaneus*, Hintz, ibidem, p. 402 (Natal).

25. GENUS RHOPALOCLERUS, FAIRMAIRE

Rhopaloclerus. Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 60 (1886).

Charaktere. — Körper länglich, flach. Kopf mit den Augen wenig breiter als der Halsschild; letztes Glied der Kiefertaster fadenförmig, das der Lippentaster beilförmig; Augen vorragend, fein gekörnt; Fühler bis über die Basis des Halsschildes hinaus reichend, 11 gliedrig, Glied 4 bis 8 dünn, 9 bis 11 eine ziemlich breite, deutlich abgesetzte Keule bildend, das Endglied so lang wie das vorletzte, an der Spitze abgerundet. Halsschild flach, an beiden Enden mässig verschmälert. Flügeldecken wenig breiter als der Halsschild, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine schlank, kurz, mit 5 gliedrigen Tarsen.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 auf Madagascar vorkommende Art.

1. *R. Coquereli*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 61 (1886) (Sainte-Marie de Madagascar).

26. GENUS LIOSTYLUS, FAIRMAIRE

Liostylus. Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 62 (1886).

Charaktere. — Körper klein, länglich, parallel, glatt. Kopf kurz eiförmig, mit den Augen breiter als der Halsschild; das letzte Glied der Kiefertaster fadenförmig, das der Lippentaster beilförmig; Augen kugelig, mässig fein gekörnt, vorn sehr wenig ausgebuchtet; Fühler schlank, 11 gliedrig, nicht gezähnt, die 3 letzten Glieder eine schwache Keule bildend, das Endglied eiförmig, zugespitzt. Halsschild an der Basis stark verschmälert. Flügeldecken parallel, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine mässig lang mit 5 gliedrigen dünnen Tarsen, von denen nur das 4. Glied lamelliert ist, Glied 1 ist länger als 2.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu diesem Genus gehören 4 Spezies, die auf Madagascar und den darum liegenden Inseln heimisch sind.

1. *L. stricticollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 63 (1886) (Sainte-Marie de Madagascar).
2. *L. anthicoides*, Fairmaire, idem, p. 63 (Madagascar).
3. *L. pictus*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 312 (1902) (Madagascar).
4. *L. analis*, Fairmaire, idem, p. 312 (1902) Madagascar).

27. GENUS EUCYMATODERA, SCHENKLING

Eucymatodera. Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 333 (1899).

Cymatodera. Klug, Clerii, p. 273 (1842); Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 468 (1893).

Charaktere. — Körper länglich, gewölbt. Kopf so breit wie der Halsschild, gewölbt; das letzte Glied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster beilförmig; Oberlippe gerundet, weit vorragend

und die Mandibeln teilweise verdeckend; Augen vorn schwach ausgeschnitten, grob gekörnt; Fühler 11 gliedrig, die Glieder 5 bis 10 schwach gesägt und zum Teil breiter oder doch ebenso breit als lang, das Endglied ziemlich verlängert, zugespitzt. Halsschild lang, hinten verschmälert. Flügeldecken parallel, an der Spitze gemeinschaftlich gerundet, mit gelber Mittelbinde. Beine mässig, Tarsen 5 gliedrig, die ersten Glieder mit Lamellen versehen, Klauen innen vor der Spitze mit einem langen, scharfen Zahne.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 5 Arten in Afrika vertreten.

1. *E. cingulata*, Klug, Clerii, p. 273 (1842) (Caffraria, Capland).
2. *E. nubica*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 468 (1893) (Nubien, Senegal).
3. *E. hottentotta*, Kuwert, idem, p. 463 (Süd-Afrika).
4. *E. blumfonteina*, Kuwert, ibidem, p. 469 (Oranje-Staat).
5. *E. variabilis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 334 (1899) (Ost-Afrika).

28. GENUS ISOCYMATODERA, HINTZ

Isocymatodera. Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 179 (1902).

Charaktere. — Körper länglich, mässig gewölbt. Kopf gewölbt, Oberlippe ausgerandet; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, an der Spitze kompress, das der Lippentaster beilförmig; Augen vorragend, grob gekörnt, vorn schwach ausgeschnitten; Fühler 11 gliedrig, Glied 3 bis 10 stark gesägt. Halsschild stark gewölbt, vorn von der Breite des Kopfes, hinten verschmälert und zylindrisch. Flügeldecken fast parallel, gegen die Spitze etwas erweitert. Tarsen mit 5 Gliedern, deren 4 erste mit Lamellen versehen sind, Glied 2 das längste, Klauen gezähnt.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art aus Ost-Afrika.

1. *I. Kolbei*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 179 (1902) (Witu in Ost-Afrika).

29. GENUS CYMATODERA, GRAY

Cymatodera. Gray, Griffith's Anim. Kingd. Ins. Vol. 1, p. 375 (1832); Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Klug, Clerii, p. 270 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 138 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 14 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 432 (1857); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 196 (1862); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 130 (1882).

Tillus. Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 5, p. 174 (1825).

Priocera. Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 161 (1835).

Charaktere. — Körper schlank. Kopf kurz, Oberlippe ziemlich gross, vorn gerundet oder gerade abgeschnitten, Mandibeln in der Mitte mit einem kräftigen Zahn; das letzte Glied der Kiefertaster zylindrisch, manchmal am Ende zugespitzt, das der Lippentaster stark beilförmig; Augen mässig vorragend, grob gekörnt, vorn schwach ausgeschnitten; Fühler lang, meist über die Basis des Halsschildes hinaus reichend, fadenförmig, 11 gliedrig, die Glieder bis zum 10. dünn und lang, umgekehrt kegelförmig bis zylindrisch, innen nicht oder kaum zahnartig vorspringend, das Endglied oval und zugespitzt. Halsschild schmal und lang, walzenförmig, hinten mehr oder weniger verschmälert. Flügeldecken parallel, hinten zusammen abgerundet oder abgestutzt, gestreift-punktiert. Beine mässig lang, ziemlich schlank. Tarsen 5 gliedrig, die 4 ersten Glieder mit Lamellen versehen, an den Hintertarsen das 1. und 2. Glied sehr lang, 3. und 4. kurz, 5. wieder lang, an den Vorder- und Mitteltarsen alle Glieder fast gleich lang, nur das vierte ist kürzer; Klauen an der Basis mit scharfem Anhang und innen vor der Spitze mit einem kräftigen Zahn, so dass die Klaue (wenigstens bei den meisten Arten) dreizähnnig erscheint.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die sehr reiche Gattung umfasst 56 Arten, die

alle in Amerika leben; davon kommen nur 8 in Süd-Amerika vor, die übrigen verteilen sich auf Nord- und Mittel-Amerika.

1. *C. purpuricollis*, Horn, Proc. Calif. Acad. Vol. 4, p. 381 (1894) (Californien).
2. *C. ovipennis*, Leconte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 76 (1859) (Californien).
a. var. *filosella*, Leconte, New Spec. Col. p. 95 (1865) (Californien).
3. *C. angustata*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 149, t. 7, f. 1 (1844) (Nord-Amerika, Süd-Californien, Mexico).
4. *C. depauperata*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 138 (1882) (Guatemala).
5. *C. marmorata*, Klug, Clerii, p. 271 (1842) (Mexico).
6. *C. bicolor*, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 5, p. 174 (1825) (Nord-Amerika).
7. *C. oblita*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 227, t. 1, f. 12 (1876) (Arizona, Californien).
8. *C. Hopei*, Gray, Griffith's Anim. Kingd. Ins. Vol. 1, p. 375, t. 48, f. 1 (1832) (*gigantea*, Horn 1880) (Mexico, Texas).
9. *C. Sallei*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 49 (1860) (*emarginata*, Chevrolat 1876) (Mexico).
10. *C. flexuosa*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 136 (1882) (Mexico).
11. *C. liturata*, Gorham, idem, p. 134 (Guatemala).
12. *C. lacta*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 143, t. 10, f. 4 (1844) (Columbien).
13. *C. melazona*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 282 (1874) (Columbien).
14. *C. dimidiata*, Germain, An. Univ. Santiago, p. 393 (1855) (Chile).
15. *C. fuscula*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 212 (1852) (Californien, Arizona).
16. *C. grandis*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 130 (1882) (Mexico).
17. *C. californica*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 225, t. 1, f. 9 (1876) (Californien, Arizona).
18. *C. Championi*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 131, t. 7, f. 12 (1882) (Panama).
19. *C. brunnea*, Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 306 (1846) (*cancellata*, Leconte 1854) (Ohio, Pennsylvanien, Missouri, Texas).
20. *C. xanti*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 222, t. 1, f. 3 (1876) (Süd-Californien).
21. *C. inornata*, Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 161 (1835) (*tenera*, Leconte 1852) (Canada, Pennsylvanien, Georgia, Missouri, Californien, Texas).
22. *C. sericans*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Suppl. p. 333 (1886) (Panama).
23. *C. striatopunctata*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 8 (1876) (Mexico).
24. *C. texana*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 134 (1882) (Texas, Mexico).
25. *C. cylindricollis*, Chevrolat, Col. Mex. cent. 1, fasc. 1, nr. 11 (1833) (*usta*, Leconte 1858) (Nord-Amerika, Californien, Mexico).
26. *C. bipunctata*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 135, t. 7, f. 16 (1882) (Mexico).
27. *C. modesta*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 144, t. 10, f. 2 (1844) (Mexico, Chile).
28. *C. guatemalensis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 385 (1900) (Guatemala).
29. *C. Belfragei*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 226, t. 1, f. 11 (1876) (Texas).
30. *C. morosa*, Leconte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 81 (1858) (Nord-Amerika).
31. *C. fascifera*, Leconte, New Spec. Col. p. 95 (1865) (Süd-Californien).
32. *C. Högei*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 135 (1882) (Mexico, Guatemala).
33. *C. proluxa*, Klug, Clerij, p. 272 (1842) (Orinoco, Guayana).
34. *C. punctata*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 212 (1852) (Californien).
35. *C. puncticollis*, Bland, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 1, p. 356 (1863) (Texas).
36. *C. pallidipennis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 8 (1843) (Mexico, Honduras).
37. *C. turbata*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 151 (1885) (Texas).
38. *C. conflagrata*, Klug, Clerii, p. 272 (1842) (Orinoco).
39. *C. undulata*, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 5, p. 174 (1825) (*bosci*, Chevrolat 1843, *longicollis*, Spinola 1844) (Nord-Amerika).
a. var. *brunnea*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 148 (1844) (Nord-Amerika).
b. var. *vauthieri*, Spinola, idem, p. 147 (Nord-Amerika).
40. *C. sirpata*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 152 (1885) (Texas).
41. *C. valida*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 137, t. 7, f. 11 (1882) (Guatemala).
42. *C. grossa*, Gorham, idem, p. 138 (Mexico).

43. *C. geniculata*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 282 (1874) (Guatemala, Nicaragua, Panama).
44. *C. longicornis*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 16 (1852) (Neu-Mexico, Utah).
45. *C. megacephala*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 8 (1876) (Columbien).
46. *C. saturata*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Suppl. p. 334, t. 13, f. 8 (1886) (Panama).
47. *C. ibidioides*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 124, t. 47, f. 1 (1844) (Brasilien).
48. *C. balteata*, Leconte, Proc. Acad. Philad. Vol. 7, p. 81 (1854) (*fallax*, Horn 1885) (Nord-Amerika, Texas).
49. *C. parallela*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 132 (1882) (Guatemala, Panama).
50. *C. angulifera*, Gorham, idem, p. 133 (Guatemala).
51. *C. nitida*, Gorham, ibidem, p. 134 (Mexico, Guatemala).
52. *C. lunulata*, Gorham, ibidem, p. 133 (Guatemala).
53. *C. gracilis*, Kirsch, Abh. Zool. Mus. Dresd. p. 12, t. 1, f. 23 (1888-89) (Columbien).
54. *C. undata*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 142, t. 9, f. 4 (1844) (Mexico).
55. *C. discoidalis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 10 (1843) (Mexico).
56. *C. vagemaculata*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 50 (1860) (Mexico).

30. GENUS LEPTOCLERUS, KRAATZ

Leptoclerus. Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 83 (1899).

Charaktere. — Körper schlank. Kopf mit den Augen breiter als der Halsschild; das letzte Glied beider Taster fadenförmig; Augen vorragend, vorn ausgeschnitten; Fühler bis zur Mitte des Körpers reichend, dünn, fast fadenförmig, 11 gliedrig, Glied 5 bis 10 an Länge und Breite wenig zunehmend, das Endglied deutlich länger als das vorhergehende Glied. Halsschild fast so breit wie lang, an der Basis verschmälert. Flügeldecken gestreckt, hinter der Mitte schwach erweitert, sehr dicht unregelmässig punktuert. Beine schlank, Tarsen?

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 in Afrika vorkommende Spezies.

1. *L. amoenus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 83 (1899) (Nord-Kamerun).

31. GENUS ANISOPHYLLUS, WESTWOOD

Anisophyllus. Westwood, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 493 (1876); Gorham, idem, p. 426 (1877).

Charaktere. — Körper länglich, flachgedrückt. Kiefertaster fast fadenförmig, ihr letztes Glied zylindrisch, schräg abgestumpft, auch die Lippentaster fadenförmig, das letzte Glied wie das der Kiefertaster gebildet; Oberlippe tief ausgerandet, zweilappig; Mandibeln innen in der Mitte mit einem scharfen Zahn; Fühler fast von der Länge des Körpers, 11 gliedrig, Glied 3 bis 8 innen zahnförmig verlängert, diese Zähne allmählich an Grösse zunehmend, das 9. Glied von der Wurzel aus einen langen, flachen Ast aussendend, der etwa viermal so lang ist als das Glied selbst, Glied 10 und 11 flach und lang, Glied 10 innen vorn in eine kurze Spitze ausgezogen, Glied 11 etwas länger als 10, vorn stumpf zugespitzt. Halsschild fast quadratisch, nach vorn schwach verschmälert. Flügeldecken wenig breiter als der Halsschild, flach, an der Spitze zusammen abgerundet. Tarsen 5 gliedrig, das 1. Glied verkürzt, aber deutlich sichtbar, Glied 2 das längste, 3 etwas kürzer, 4 sehr kurz, alle diese 4 Glieder unten lamelliert; Klauen an der Basis mit einem kurzen, abgerundeten Zahn versehen.

Geographische Verbreitung der Art. — Die Gattung hat nur 1 Vertreter, der auf Neu-Guinea und der westlich davon liegenden Insel Misol gefunden wurde.

1. *A. obscurus*, Westwood, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 494, t. 2, f. 1 (1876) (Neu-Guinea, Misol).

32. GENUS GASTROCENTRUM, GORHAM

Gastrocentrum. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 63 (1876).

Charaktere. — Körper länglich, kräftig gebaut. Kopf kurz, so breit wie der Halsschild; Oberlippe ausgebuchtet, Mandibeln in der Mitte mit stumpfem Zahn; das letzte Glied der Kiefertaster zylindrisch, an der Spitze leicht abgerundet, das der Lippentaster breit beilförmig, schief abgeschnitten; Augen gross, flach, vorn mässig ausgeschnitten, ziemlich stark gekörnt; Fühler kurz und dick, die Basis des Halsschildes nicht erreichend, 11 gliedrig, Glied 1 lang und dick, etwas gebogen, Glied 2 kurz, etwa eben so lang wie die Glieder 4 bis 7, Glied 3 etwas länger, Glied 8 bis 11 eine kräftige Keule bildend, die drei ersten Glieder der Keule quer, am Vorderrande zahnartig nach innen vorspringend, das Endglied schief birnförmig, mit abgestumpfter Spitze. Halsschild eben, vorn schwach quer eingedrückt, an der Basis breit eingeschnürt, walzenförmig. Flügeldecken breiter als der Halsschild, parallel, an der Spitze gemeinsam abgerundet. Mittelbrust zwischen den Mittelhüften mit einem Kiel, der hinten mit tiefer Grube versehen ist; das 1. Hinterleibssegment stachelartig zwischen die Hinterhüften hinein ragend, der Stachel mit Längsrinne. Beine kräftig, mässig lang; Tarsen 5 gliedrig, die 4 ersten Glieder unten lamelliert, Klauen an der Spitze zweiteilig.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art aus Ost-Asien.

1. *G. pauper*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 63 (1876) (Philippinen, Dindigul in Süd-Indien).

33. GENUS AROTES, FAIRMAIRE

Arotes. Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 316 (1902).

Charaktere. — Körper klein, länglich, zylindrisch. Kopf mit den Augen so breit wie der Halsschild, Stirn ziemlich breit; letztes Glied der Kiefertaster beilförmig (?), Lippentaster? Augen ziemlich gross, mässig stark gekörnt, *ohne* Ausschnitt; Fühler dünn, mit grosser Endkeule aus 3 Gliedern, die fast die Hälfte des Fühlers bildet. Halsschild zylindrisch, in der Mitte nur schwach gerundet erweitert, Vorderrand und Hinterrand etwa gleich breit. Flügeldecken lang, fast parallel, vor der Spitze etwas erweitert, vorn mit starken Punktreihen. Beine kurz, Tarsen mit 5 breiten Glieden, Klauen schwach und kurz.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art von Madagascar.

1. *A. albozonatus*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 316 (1902) (Madagascar).

34. GENUS DEDANA, FAIRMAIRE

Dedana. Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 26 (1888); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit., p. 13 (1903).

Charaktere. — Körper länglich. Kopf kurz, das Endglied der Kiefertaster zylindrisch, an der Spitze breit abgestumpft, das der Lippentaster breit beilförmig; Augen gross, vorragend, stark granuliert, *nicht* ausgeschnitten; Fühler bis zur Basis des Halsschildes reichend, 11 gliedrig, die 3 letzten Glieder eine undeutliche längliche Keule bildend, auch Glied 7 und 8 schon etwas verbreitert, das Endglied innen ausgeschweift, länger als das vorletzte. Halsschild hinten mehr verschmälert als vorn. Flügeldecken breiter als der Halsschild, hinten etwas abgestutzt. Beine kräftig, mit 5 gliedrigen Tarsen, deren 4 erste mit Lamellen versehen sind, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 in Ost-Asien lebende Spezies.

1. *D. rufodorsata*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 32, p. 26 (1888) (Fukian in China).

35. GENUS SPINOZA, LEWIS

Spinoza. Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 184 (1892).

Charaktere. — Körper zylindrisch. Kopf quer, schmaler als der Halsschild; das letzte Glied

beider Tasterpaare breit beilförmig; Augen vorragend, kreisrund, *ohne* Ausschnitt, grob gekörnt; Fühler 11 gliedrig, Glied 3 ziemlich lang und dünn, Glied 4 und 5 dicker und zusammen kaum so lang wie Glied 3, Glied 6 bis 8 kurz und breit, Glied 9 bis 11 eine lockere Keule bildend, das Endglied eiförmig. Halsschild hinten verschmälert. Flügeldecken so breit als der Halsschild, mit Punkstreifen versehen. Tarsen 5 gliedrig, so lang wie die Schienen, Klauen mit einem kräftigen, langen Basalfortsatz, so dass sie geteilt erscheinen.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 japanische Art.

1. *S. caerulea*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 185 (1892) (Main und Kashiwagi in Japan).

36. GENUS APHELOCERUS, KIRSCH

Aphelocerus. Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 14, p. 369 (1870).

Charaktere. — Körper länglich. Kopf kurz eiförmig; Oberlippe gebuchtet, Mandibeln einfach; letztes Glied der Kiefertaster zylindrisch, an der Spitze abgestumpft, das der Lippentaster schräg beilförmig; Augen gewölbt, fein gekörnt, vorn scharfeckig ausgeschnitten; Fühler 11 gliedrig, Glied 2 und 3 länglich, fast gleich gross, die folgenden bis zum 8. an Länge ab- und an Dicke zunehmend, das 7. und 8. fast kugelig, das 9. bis 11. quer, eine scharf abgesetzte, gedrängte Keule bildend. Halsschild länger als breit, an den Seiten leicht gerundet, an der Basis verschmälert. Flügeldecken breiter als der Halsschild, ziemlich parallel. Tarsen 5 gliedrig, die Glieder breit, das erste ebenso lang als die folgenden, die 4 ersten Glieder unten lamelliert; Klauen an den Mittel- und Hinterbeinen bis zur Mitte breit und hier stumpf gezähnt, an den Vorderbeinen ist der Anhang bis zur Basis frei.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 in Süd-Amerika lebende Art.

1. *A. sturnus*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 14, p. 369 (1870) (Bogota).

37. GENUS CALLIMERUS, GORHAM

Callimerus. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 65 (1876).

Xylobius. Westwood, White's Cat. Clerid., p. 50 (1849); Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 40 (1852).

Lemidia. Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 61 (1860); Pascoe, Journ. Ent. Vol. 1, p. 48 (1860); Chevrolat, Rev. Mag. Zool., p. 321 (1874); Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 485 (1893).

Caloclerus. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 480 (1893); Schenkling, idem, p. 105 (1901).

Charaktere. — Körper länglich, zumeist schmal und schlank, doch zuweilen auch recht kräftig, meist oben mit weissen oder gelben Schuppenflecken besetzt oder unregelmässig beschuppt. Kopf mit den Augen breiter als der Halsschild; Stirn sehr breit, Oberlippe vorn gerade oder gerundet, oft weit vorstehend und dann die Mandibeln grösstenteils verdeckend; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster breit beilförmig; Augen vorragend, fein gekörnt, lang behaart, vorn tief, aber schmal ausgeschnitten; Fühler kurz, 11 gliedrig, die letzten 3 bis 5 Glieder quer, eine deutliche Keule bildend. Halsschild länger als breit, ziemlich flach, vorn und hinten verschmälert. Flügeldecken entweder fast parallel oder nach hinten verschmälert, an der Spitze gerundet oder abgestumpft oder in 2 kurze Spitzen auslaufend. Beine schlank, Hinterschienen vor dem Ende oft mit einem Zähnchen; Tarsen 5 gliedrig, das 1. Glied seitlich zusammengedrückt und deutlich länger als jedes der folgenden; Klauen zart, mit breitem Basalanhang, der bis zur Mitte reicht und hier in einem mehr oder weniger spitzen Zahne endet.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die artenreiche Gattung ist mit 47 Arten von Vorder-Indien über Ceylon, Hinter-Indien und die Indischen Inseln bis nach Neu-Guinea verbreitet.

1. *C. dulcis*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 40, t. 24, f. 6 (1852) (Vorder- und Hinter-Indien, Philippinen).

2. *C. albosparsus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 572 (1893) (Birma).
3. *C. suavis*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 722 (1892) (Birma).
4. *C. elegans*, Gorham, idem, p. 720 (Birma, Assam).
5. *C. amabilis*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 66 (1876) (Laos).
6. *C. cyaneus*, Thomson, Mus. Sc. Vol. 2, p. 62 (1860) (China).
7. *C. decoratus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 570 (1893) (*ispunctatus*, Kuwert 1893) (Assam).
8. *C. pictus*, Gorham, idem, p. 572 (Assam).
9. *C. Dohertyanus*, Gorham, ibidem, p. 572 (Perak).
10. *C. benedictus*, Gorham, ibidem, p. 573 (Assam).
11. *C. gracilis*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 724 (1892) (Birma).
12. *C. graciosus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 66 (1876) (Mindanao).
13. *C. mirandus*, Gorham, idem, p. 65 (*propinquus*, Schenkling 1899; *var. sumatranus*, Kraatz 1899) (Penang, Sumatra).
14. *C. bellus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 571 (1893) (Borneo, Sumatra).
15. *C. pulchellus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 67 (1876) (Philippinen).
16. *C. niveus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 572 (1893) (Perak, Sumatra).
17. *C. ornatus*, Gorham, Notes Leyden Mus. Vol. 4, p. 110 (1882) (Sumatra).
18. *C. mysticus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 571 (1893) (Borneo).
19. *C. arcuatus*, Gorham; idem, p. 574 (Birma).
20. *C. albovarius*, Westwood, White's Cat. Clerid, p. 50 (1849) (Himalaya).
21. *C. albotessellatus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 483 (1893) (Perak).
22. *C. quadriarcuatus*, Kuwert, idem, p. 484 (Perak).
23. *C. Feae*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 723 (1892) (Birma).
24. *C. scutellaris*, Schenkling, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 45, p. 105 (1901) (Himalaya).
25. *C. albofasciatus*, Thomson, Mus. scient. Vol. 2, p. 61 (1860) (Indien).
26. *C. pretiosus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 727 (1892) (Birma).
27. *C. Grandjeani*, Schenkling, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 45, p. 104 (1901) (Himalaya, Barway).
28. *C. hydnoceroideus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 574 (1893) (*albosituratus*, Kuwert 1893) (Birma).
29. *C. festivus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 725 (1892) (Birma).
30. *C. dorsalis*, Thomson, Mus. scient. Vol. 2, p. 61 (1860) (Indien).
31. *C. faustus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 724 (1892) (Birma).
32. *C. Horni*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 189 (1900) (Ceylon).
33. *C. tener*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 157 (1902) (Ceylon).
34. *C. mirabilis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 481 (1893) (Celebes).
35. *C. nigromarginatus*, Kuwert, idem, p. 483 (Sumbawa).
36. *C. macer*, Schenkling, Notes Leyden Mus. Vol. 23, p. 125 (1902) (Java).
37. *C. insolatus*, Pascœ, Journ. Entomol. Vol. 1, p. 48 (1860) (Macassar, Assam, Perak).
38. *C. pallidus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 727 (1892) (Birma, Borneo).
39. *C. semiluteus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 321 (1874) (Ost-Indien).
40. *C. rusticus*, Gorham, Notes Leyden Mus. Vol. 5, p. 252 (1883) (*bipunctatus*, Kuwert 1893) (Perak, Celebes).
41. *C. pectoralis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 335 (1889) (Sumatra, Pulo-Penang).
42. *C. pulverosus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 321 (1874) (Ost-Indien).
43. *C. latesignatus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 728 (1892) (Indien, Sumatra).
44. *C. trifasciatus*, Schenkling, idem, (2), Vol. 20, p. 136 (1899) (Neu-Guinea).
45. *C. latifrons*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 67 (1876) (Perak, Borneo, Philippinen).
46. *C. flavofasciatus*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 319 (1902) (Siam).
47. *C. prasinatus*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 17, p. 338 (1896) (Japan).

2. SUBFAM. CLERINI

1. — Fühler ohne deutliche zwei-bis fünfgliedrige Endkeule, gesägt oder nach dem Ende zu allmählich verbreitert, die mittleren Glieder niemals fadenförmig dünn, mitunter die Glieder beiderseits lang gekämmt oder die Endglieder flach, blattartig.
2. — Entweder alle oder nur die Lippentaster mit beilförmigem oder doch dreieckigem Endglied.
3. — Alle Palpen mit beilförmigem oder dreieckigem Endglied.
4. — Augen grob granuliert; Vorderschenkel keulenförmig verdickt 1. Genus AXINA. ✓
- 4.a — Augen fein granuliert; Vorderschenkel nicht verdickt 12. Genus SERRIGER. ✓
- 3.a — Nur die Lippentaster mit beilförmigem oder dreieckigem Endglied.
5. — Körper flügellos; Flügeldecken an der Basis verschmälert 8. Genus CORMODES.
- 5.a — Körper geflügelt.
6. — Fühler beiderseits lang gekämmt. 9. Genus PARADOXOCERUS.
- 6.a — Fühler nicht jederseits gekämmt.
7. — Augen grob granuliert; Schienen aussen am Ende mit tiefer Aushöhlung 2. Genus PRIOCERA. ✓
- 7.a — Augen fein granuliert.
8. — Fühler mit breiten, flachen, blattartigen Endgliedern.
9. — Halsschild rauh, körnig (ausgenommen einige Tillicera, bei denen der Halsschild nur punktiert ist).
10. — Flügeldecken bis kurz vor die Spitze parallel 10. Genus TILLICERA.
- 10.a — Flügeldecken von der Basis zur Spitze allmählich verschmälert 58. Genus HEMITRACHYS.
- 9.a — Halsschild nicht gekörnt.
11. — Halsschild kugelig gewölbt 11. Genus CYLIDROCTENUS.
- 11.a — Halsschild flacher.
12. — Fühlerglieder 5 bis 10 vorn scharfeckig, dicht an einander geschlossen.
13. — Flügeldecken tief gestreift, die Streifen mit groben, queren, dicht gestellten Punkten; Augen behaart 67. Genus PLACOCERUS.
- 13.a — Flügeldecken fein punktiert-gestreift; Augen kahl 68. Genus PLATHANOCERA.
- 12.a — Fühlerglieder 5 bis 10 herzförmig, sehr lang behaart, sehr lose.
14. — Flügeldecken tief gefurcht, die Furchen mit groben, queren, dicht gestellten Punkten 69. Genus APOPEMPSIS.
- 14.a — Flügeldecken nur schwach gefurcht, die Furchen mit runden, flachen, mehr einzeln stehenden Punkten 70. Genus CARDIOSTICHUS.
- 8.a — Fühler ohne blattartige Endglieder.
15. — Fühler deutlich gesägt 59. Genus STIGMATIUM.
- 15.a — Fühler nicht oder nur sehr schwach gesägt.
16. — Augen ganz aussen am Kopfe stehend; Australien 28. Genus BLAESIOPHTHALMUS.
- 16.a — Augen mehr oder weniger auf die Stirn übergreifend.
17. — Halsschild quadratisch, hinten nicht verschmälert, vorn ohne Quereindruck; Capverden 16. Genus MICROCLERUS.
- 17.a — Halsschild hinten verschmälert, vorn mit Quereindruck.
18. — Körper kurz und ziemlich breit 18. Genus SYSTEMODFRES. ✓
- 18.a — Körper länglich 17. Genus CLERONOMUS. ✓

- 2.a — Weder Lippentaster noch Kiefertaster mit beilförmigem Endglied.
19. — Alle Palpen mit nadelspitzem Endglied; Halsschild vorn scharf aufgekantet 71. Genus LACORDARIUS.
- 19.a — Alle Palpen mit zylindrischem, kleinem Endglied; Halsschild vorn nicht gerandet 72. Genus EUPLACOCERUS.
- 1.a — Fühler nicht wie oben unter 1. angegeben.
20. — Fühler aus langen, dünnen, lang behaarten Gliedern bestehend, ohne Keule.
21. — Letztes Abdominalsegment oben schirmartig verbreitert 60. Genus OPERCULIPHORUS.
- 21.a — Das letzte Abdominalsegment einfach.
22. — Flügeldecken vorn und auf der Naht ohne Körnchen, vordere Zwischenräume nicht uneben.
23. — Halsschild quer; Schienen meist grün 61. Genus THALEROCNEMIS.
- 23.a — Halsschild nicht quer 62. Genus DASYCEROCLERUS.
- 22.a — Flügeldecken vorn und auf der Naht mit deutlichen Körnchen, oder die Flügeldecken vorn sehr uneben.
24. — Flügeldecken vorn sehr uneben 63. Genus RHYTIDOCLERUS.
- 24.a — Flügeldecken nicht uneben, vorn und auf der Naht mit Körnchen.
25. — Flügeldecken ohne Reihenpunktierung, nur mit Körnchen 64. Genus XESTONOTUS.
- 25.a — Flügeldecken mit Reihenpunktierung.
26. — Flügeldecken vorn auf allen oder wenigstens auf den abwechselnden Intervallen gehöckert 65. Genus CYCLOTOMOCERUS.
- 26.a — Flügeldecken vorn nicht gehöckert 66. Genus PHAEOCYCLOTOMUS.
- 20.a — Fühler mit deutlicher Endkeule aus 2 bis 5 Gliedern.
27. — Keule aus 2 Gliedern; Japan 35. Genus NEOCLERUS.
- 27.a — Keule aus mehr als 2 Gliedern.
28. — Alle Palpen mit beilförmigem oder doch nach vorn verbreitertem dreieckigen Endgliede.
9. — Mesosternum vorn senkrecht abfallend, in eine Art breiten Dorn verlängert; Australien 52. Genus ZENITHICOLA.
- 29.a — Mesosternum wie gewöhnlich gebildet.
30. — Flügeldecken an der Basis stark verengt; Madagascar 15. Genus APTINOCLERUS.
- 30.a — Flügeldecken nicht an der Basis verengt.
31. — Flügeldecken in der Mitte verengt, hinten bauchig aufgetrieben; Käfer ameisenähnlich; Madagascar 29. Genus MYRMECOMAEA.
- 31.a — Flügeldecken nicht in der Mitte verengt.
32. — Fühlerglied 1 bis 8 fadenförmig; West-Afrika 23. Genus THANASIMODES.
- 32.a — Fühlerglied 1 bis 8 nicht fadenförmig.
33. — Flügeldecken mit deutlichem Basalhöcker.
34. — Hinterschenkel sehr lang, über die Spitze des Hinterleibes hinausreichend 49. Genus OLESTERUS.
- 34.a — Hinterschenkel nicht so lang 45. Genus TROGODENDRON.
- 33.a — Flügeldecken ohne Höcker an der Basis.
35. — Das 1. Tarsenglied oben und unten zurückgebildet, nur bei sehr starker Vergrößerung sichtbar; Neu-Seeland 24. Genus BALCUS.
- 35.a — Das 1. Tarsenglied unten stets sichtbar, wenn auch klein.
36. — Augen grob gekörnt.

37. — Oberlippe tief ausgerandet, fast zweilappig; das letzte Fühlerglied bei
 ♂ sehr verlängert 4. Genus PHLOECOPUS.
- 37.a — Oberlippe nur schwach gebuchtet; das letzte Fühlerglied niemals so lang 5. Genus OPILO. ✓
- 36.a — Augen fein gekörnt.
38. — Fühlerkeule flach, dreieckig, das letzte Fühlerglied vorn gerade breit
 abgeschnitten 54. Genus TRICHODES. ✓
- 38.a — Fühler ohne dreieckige Keule.
39. — Flügeldecken nach hinten erweitert; sie oder das Halsschild mit knotigen
 oder kraterartigen Höckern versehen; Afrika 53. Genus ERYMANTHUS.
- 39.a — Flügeldecken und Halsschild ohne diese Knoten.
40. — Flügeldecken kurz, nicht mehr als doppelt so lang als breit.
41. — Klauen vor der Spitze gezähnt; Mittel-Amerika 43. Genus SALLEA. ✓
- 41.a — Klauen vor der Spitze nicht gezähnt.
42. — Hinterschinkel die Spitze des Abdomens ganz oder doch nahezu
 erreichend; Käfer breit und flach; Madagascar 36. Genus PLATYCLERUS.
- 42.a — Hinterschinkel kürzer als der Hinterleib; Körper nur wenig abgeflacht.
43. — Fühler die Basis des Halsschildes fast erreichend, mit grosser, breiter
 ziemlich flacher Keule; Amerika 37. Genus AULICUS. ✓
- 43.a — Fühler kurz, mit kleiner, meist schmaler Keule; Australien 38. Genus PHLOGISTUS.
- 40.a — Flügeldecken mehr als doppelt so lang als an der Basis breit.
44. — Fühlerkeule flach, blattartig, ziemlich gross 39. Genus LISSAULICUS.
- 44.a — Fühlerkeule nicht flach.
45. — Halsschild vorn mit Quereindruck (nur bei Thanasimorpha und
 einigen Eburiphora ist derselbe schwach).
46. — Vorderschenkel deutlich verdickt.
47. — Fühlerkeule so lang wie der ganze übrige Teil der Fühler; das 3.
 Tarsenglied nicht zweilappig; Neu-Seeland 51. Genus MATHESIS.
- 47.a — Fühlerkeule kürzer; das 3. Tarsenglied zweilappig 50. Genus EBURIPHORA.
- 46.a — Vorderschenkel nicht viel dicker als die übrigen Schenkel.
48. — Flügeldecken sehr fein unregelmässig punktiert; Oberseite unbehaart;
 Nord-Amerika 46. Genus XENOCLERUS. ✓
- 48.a — Flügeldecken mit Punktreihen, mitunter gerunzelt oder mit Grübchen.
49. — Körper zylindrisch; Australien 22. Genus THANASIMORPHA.
- 49.a — Körper oben mehr flach.
50. — Flügeldecken bis zur Spitze durch Grubenreihen runzelig; Kopf lang 47. Genus SCROBIGER.
- 50.a — Die Spitze der Flügeldecken glatt; Kopf kürzer 48. Genus NEOSCRIBIGER.
- 45.a — Halsschild vorn ohne Quereindruck.
51. — Hintertarsen viel länger und dünner als die Vordertarsen; Flügeldecken
 ohne erhabene Flecke 41. Genus TARSOSTENUS.
- 51.a — Alle Tarsen fast gleich lang; Flügeldecken mit erhabenen Flecken und
 Binden 42. Genus TARSOSTENODES.
- 28.a — Nicht alle Palpen mit beilförmigem Endglied, das Endglied der Kiefer-
 taster zylindrisch oder vorn zugespitzt.
52. — Nur die Lippentaster mit beilförmigem Endglied.
53. — Körper ungeflügelt; Flügeldecken an der Basis verschmälert.
54. — Endglied der Fühler länger als die vorhergehenden Glieder zusammen;
 Afrika 14. Genus DOZOCOLIETUS.

- 54.a — Endglied der Fühler kaum länger als das vorletzte Glied; Capverden . . . 13. Genus *APTEROCLERUS*.
- 53.a — Körper geflügelt; Flügeldecken an der Basis nicht auffällig verengt.
55. — Die 4 ersten Tarsenglieder sehr verkürzt, zusammen kürzer als das Klauenglied 33. Genus *THANEROCLERUS*. ✓
- 55.a — Die 4 ersten Tarsenglieder nicht so kurz.
56. — Augen grob gekörnt.
57. — Augen deutlich ausgeschnitten.
58. — Flügeldecken vorn und Scheibe des Halsschildes rauh 27. Genus *XENORTHRIUS*.
- 58.a — Flügeldecken und Halsschild nicht rauh.
59. — Körper, namentlich der Halsschild, oben flach 6. Genus *NATALIS*.
- 59.a — Körper, besonders der Halsschild, gewölbt. 7. Genus *METADEMIUS*.
- 57.a — Augen schwach, mitunter kaum sichtbar ausgeschnitten.
60. — Flügeldecken auf der vorderen Hälfte mit Reihen grosser, aber flacher Punkte; Klauen gross 25. Genus *GYPONYX*.
- 60.a — Flügeldecken entweder unregelmässig punktiert oder mit Reihen sehr feiner Punkte, die fast bis zur Spitze reichen.
61. — Fühlerkeule lang und locker, ihr mittleres Glied nicht quer 26. Genus *ORTHRIUS*.
- 61.a — Fühlerkeule dichter, ihr mittleres Glied deutlich breiter als lang.
- 56.a — Augen fein gekörnt 40. Genus *APHELOCHROA*.
62. — Letztes Fühlerglied vorn tief ausgeschnitten; Australien 56. Genus *ELEALE*.
- 62.a — Letztes Fühlerglied nicht ausgeschnitten.
63. — Fühlerkeule dicht.
64. — Letztes Fühlerglied sichelförmig, nur innen ausgeschweift.
65. — Klauen an der Basis tief ausgeschnitten; Hinterschenkel auffällig kurz . . . 44. Genus *BLAXIMA*. ✓
- 65.a — Klauen an der Basis nicht ausgeschnitten, einfach oder in der Mitte gezähnt; Hinterbeine wie gewöhnlich.
66. — Klauen einfach, an der Basis kaum sichtbar erweitert; Augen seitlich und mehr nach hinten stehend, von vorn wenig sichtbar. 31. Genus *ALLONYX*.
- 66.a — Klauen in der Mitte gezähnt; Augen gross, mehr auf die Stirn übergreifend 30. Genus *CLERUS*. ✓
- 64.a — Letztes Fühlerglied nicht sichelförmig, entweder gar nicht oder aber beiderseits ausgeschweift.
67. — Hintertarsen so lang oder länger als die Hinterschienen; Chile 55. Genus *CALENDYMA*. ✓
- 67.a — Hintertarsen nicht so lang wie die Hinterschienen.
68. — Keule fast 4 gliedrig, dicht gedrängt; Australien 32. Genus *CLEROMORPHA*.
- 68.a — Keule 3 gliedrig, nicht so dicht, länger; Amerika 20. Genus *POECILOCHROA*. ✓
- 63.a — Fühlerkeule locker.
69. — Klauen in der Mitte deutlich gezähnt.
70. — Letztes Fühlerglied sichelförmig, zugespitzt 21. Genus *THANASIMUS*. ✓
- 70.a — Letztes Fühlerglied nicht sichelförmig, vorn gleichmässig gerundet. . . 19. Genus *PHONIUS*. ✓
- 69.a — Klauen an der Basis mit zahnartigem Fortsatz.
71. — Augen schwach und schmal ausgerandet 57. Genus *EPICLINES*. ✓
- 71.a — Augen tief und breit ausgerandet.
72. — Hinterschenkel bis zur Spitze des Abdomens reichend. 73. Genus *OMMADIUS*.
- 72.a — Hinterschenkel die Spitze des Abdomens längst nicht erreichend. . . . 74. Genus *CORYNOMMADIUS*.
- 52.a — Weder Lippentaster noch Kiefertaster beilförmig.

73. — Die Endglieder beider Taster zylindrisch; Afrika 3. Genus PRIOCLERUS.

73.a — Die Endglieder beider Taster spindelförmig; Japan 34. Genus LYCTOSOMA.

Anmerkung. — Die Gattungen *Sikorius*, Kuwert und *Micropterus*, Chevrolat fehlen in obiger Tabelle. Die erstere Gattung ist so kurz charakterisiert, dass gerade die wichtigen, unterscheidenden Merkmale nicht erwähnt sind; die Type, im Besitz des Herrn R. Oberthür, habe ich leider nicht zum Vergleich erhalten. Von *Micropterus* hat Chevrolat überhaupt keine Diagnose veröffentlicht. — Beide Gattungen werden anhangsweise nach der Unterfamilie *Clerini* kurz behandelt werden.

I. GENUS AXINA, KIRBY

Axina. Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 389 (1818); Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Klug, Clerii, p. 316 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 122 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 437 (1857); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 392 (1900).

Priocera. Chevrolat, Mém. Clér. p. 9 (1876).

Charaktere. — Körper länglich, oben flach. Kopf kurz eiförmig, Stirn oben breit, nach vorn stark verschmälert, so dass sich bei manchen Arten die Augen vorn fast berühren; Oberlippe vorn ausgerandet, meist aber nur schwach, Mandibeln kräftig, innen vor der Spitze mit kleinem Zahn; die Endglieder beider Taster beilförmig; Augen gross, vorragend, grob gekörnt, vorn stark ausgeschnitten; Fühler ziemlich lang, 11 gliedrig, Glied 1 lang und dick, 2 kurz, 3 umgekehrt kegelförmig, nach innen schwach erweitert, die Glieder 4 bis 10 dreieckig, gesägt, Glied 11 eiförmig mit abgerundeter Spitze. Halsschild länger als breit, hinten verschmälert, in der Mitte der Scheibe mit einer kurzen Furche oder doch einem Grübchen versehen. Flügeldecken lang, parallel, hinten zusammen abgerundet, stets breiter als der Halsschild, mehr oder weniger deutlich in Reihen punktiert. Beine kräftig, die Schenkel, namentlich die vorderen, nach dem Ende zu stark verdickt, Vorderschienen etwas gebogen, alle Schienen tragen aussen am Ende ein kleines Grübchen; an den Tarsen sind 4 Glieder deutlich zu sehen, es ist aber auch noch ein fünftes, das Basalglied, von oben zu erkennen, so dass diese Gattung mit der nächstfolgenden einen Übergang bildet von der 1. Subfamilie der *Tillini* mit 5 von oben sichtbaren Tarsengliedern zur 2. Subfamilie der *Clerini*, bei denen das 1. Tarsenglied durch das 2. verdeckt und nur von unten sichtbar ist; die Klauen sind an der Basis schwach zahnartig erweitert.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 9 Arten in Süd-Amerika vertreten.

1. *A. conspicua*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 390 (1900) (Brasilien).
2. *A. fasciata*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 398 (1873) (Peru).
3. *A. analis*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 391, t. 21, f. 6 (1818) (Brasilien).
4. *A. plagiata*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 390 (1900) (Brasilien).
5. *A. munda*, Schenkling, idem, p. 391 (Brasilien).
6. *A. bifasciata*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 9 (1876) (*centrimaculata*, Schenkling 1900) (Brasilien).
7. *A. basalis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 389 (1900) (Brasilien).
8. *A. sexmaculata*, Spinola, Mon. Clér. Vol. 1, p. 124, t. 5, f. 3 (1844) (Brasilien).
9. *A. parcepunctata*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 388 (1900) (Brasilien).

2. GENUS PRIOCERA, KIRBY

Priocera. Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 389 (1818); Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Klug, Clerii, p. 283 (1842); Spinola, Mon. Clér. Vol. 1, p. 213 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New-York, Vol. 5, p. 17 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 436 (1857); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 196 (1862).

Thanasimus. Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 31 (1843).

Charaktere. — Die Gattung stimmt in den meisten Punkten mit der vorigen überein. Körper länglich, oben mehr oder weniger flach. Kopf kurz eiförmig, Stirn oben breit, nach vorn verschmälert; Oberlippe entweder nur schwach oder sehr tief ausgerandet; Mandibeln kräftig, vor der Spitze mit kurzem, stumpfem Zahn; das Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster beilförmig; Augen wie bei *Axina*; Fühler gesägt wie bei *Axina*. Halsschild länglich, hinten stark eingeschnürt, auf der Mitte der Scheibe mit einer Vertiefung. Flügeldecken breiter als der Halsschild, parallel, an der Spitze entweder zusammen abgerundet oder abgestumpft und mit 1 oder 2 Zähnchen versehen. Beine kräftig, die Schenkel, namentlich die vorderen, angeschwollen, Vorderschienen gebogen, alle Schienen an der Aussenseite am Ende mit einer deutlichen langen Grube, die viel grösser ist als bei der vorigen Gattung; Tarsen wie bei *Axina*.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu der Gattung gehören 33 Arten, die sämtlich in Amerika vorkommen, davon lebt nur 1 auch in Nord-Amerika, die übrigen nur in Mittel- und Süd-Amerika; aus Brasilien allein sind bisher 26 Arten bekannt.

1. *P. dentipennis*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 50 (1860) (Brasilien).
2. *P. bispinosa*, Klug, Clerii, p. 284 (1842) (Brasilien).
3. *P. apicalis*, Thomson, Mus. Sc. Vol. 2, p. 51 (1860) (Brasilisch Guayana).
4. *P. abdominalis*, Blanchard, Voy. d'Orb. p. 91, t. 6, f. 1 (1843) (Bolivien).
5. *P. spinosa*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 1, p. 280 (1801) (Brasilien, Costarica).
6. *P. strigicollis*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 320 (1902) (Brasilien).
7. *P. quadrigibbosa*, Thomson, Mus. Sc. Vol. 2, p. 53 (1860) (Brasilisch Guayana).
8. *P. unifasciata*, Schenkling, Mitteil. Nat. Mus. Hamburg, Vol. 17, p. 14 (1900) (Brasilien).
9. *P. Klugi*, Thomson, Mus. Sc. Vol. 2, p. 52 (1860) (Columbien).
10. *P. Spinolae*, Thomson, idem, p. 52 (Brasilien).
 - a. var. *similis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 362 (1898) (Brasilien).
11. *P. cylindrica*, Thomson, idem, p. 54 (Brasilien).
12. *P. miersiana*, White, Cat. Clerid. p. 49 (1849) (Brasilien).
13. *P. podagrica*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 385 (1900) (Brasilien).
14. *P. quadrinotata*, Schenkling, idem, p. 386 (Brasilien).
15. *P. aurosignata*, Lucas, Cast. Voy. p. 92, t. 5, f. 1 (1857) (Brasilien).
16. *P. stictica*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 140, t. 7, f. 17 (1882) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama).
17. *P. pustulata*, Spinola, Mon. Clér. Vol. 1, p. 118, t. 4, f. 4 (1844) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama).
18. *P. pallens*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 54 (1860) (Brasilien).
19. *P. angulata*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 387 (1900) (Brasilien).
20. *P. ruficrus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 9 (1876) (Brasilien).
21. *P. proxima*, Chevrolat, idem, p. 10 (Brasilien).
22. *P. pygmaea*, Schenkling, Bull. Mus. Paris, p. 321 (1902) (Bahia).
23. *P. marginicollis*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 31 (1843) (Brasilien).
24. *P. cinctiventris*, Chevrolat, idem, p. 32 (Brasilien).
25. *P. variegata*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 392, t. 21, f. 7 (1818) (Brasilien).
26. *P. castanea*, Newman, Ent. Mag. Vol. 5, p. 350 (1838) (Ohio, Alabama, Brasilien).
27. *P. villosa*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 9 (1876) (Brasilien).
28. *P. trinotata*, Klug, Clerii, p. 283 (1842) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama, Columbien).
29. *P. hypocrita*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 283 (1874) (Brasilien).
30. *P. femoralis*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 9, p. 93 (1865) (Bogota).
31. *P. clavipes*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 140, t. 13, f. 4 (1882) (Guatemala, Panama).
32. *P. lateralis*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 55 (1860) (Brasilien).
33. *P. minuta*, Thomson, idem, p. 55 (Amazonenstrom).

3. GENUS PRIOCLERUS, HINTZ

Prioclerus. Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 179 (1902).

Charaktere. — Körper länglich. Kopf gross, schwach gewölbt; Oberlippe vorn gerade; die Endglieder beider Tasterpaare zylindrisch; Augen klein, vorragend, fein gekörnt; Fühler schlank, schwach gesägt, 11 gliedrig, die 3 letzten Glieder eine Keule bildend. Halsschild gewölbt, länger als breit, hinten verschmälert, vorn fast von der Breite der Flügeldecken. Flügeldecken flach, vorn mit Schwiele, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine schlank, die Schenkel keulenförmig verdickt; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren erstes und letztes stark verlängert ist.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung enthält 2 ostafrikanische Arten.

1. *P. varicolor*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 180 (1902) (Usambara).
2. *P. nigrofasciatus*, Hintz, idem, p. 180 (Usambara).

4. GENUS *PHLÆOCOPUS*, SPINOLA

Phlæocopus (Phloiocopus). Guérin, Icon. Règne Anim. Ins. p. 54 (1829-38); Spinola, Rev. Zool. p. 73 (1841); Spinola, Mon. Clériles, Vol. 1, p. 336 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 437 (1857); Reitter, Best. Tab. Cler. p. 12 (1894); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 13 (1903).

Opilus. Klug, Clerii, p. 323 (1844); Reiche, Gallin. Voy. Abyss. p. 296 (1849); Gerstæcker, Wiegmann. Arch. Naturgesch. Vol. 37, p. 57 (1871).

Thanasimus. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 70 (1876).

Charaktere. — Körper gross, fast walzenförmig, pubescent. Kopf so breit wie der Halsschild, Stirn breit, nach vorn verschmälert; Oberlippe tief ausgeschnitten, zweilappig; Mandibeln kräftig, innen vor der Spitze mit kurzem Zahn; das Endglied beider Tasterpaare sehr gross, breit beilförmig; Augen gross, vorragend, grob granuliert, vorn deutlich ausgeschnitten; Fühler ziemlich lang, aber dünn, bis über die Basis des Halsschildes reichend, 11 gliedrig, die Glieder 2 bis 5 umgekehrt kegelförmig, 6 bis 8 ebenso, aber kürzer, 9 bis 11 eine mehr oder weniger deutliche Keule bildend, 9 und 10 dreieckig, so breit oder breiter als lang, das Endglied schmal, an der Spitze abgerundet, sehr lang, bei den ♂ mitunter fast so lang wie der ganze übrige Teil des Fühlers. Halsschild walzenförmig, gewölbt, vorn gerade abgestumpft, an der Basis verschmälert. Flügeldecken lang, parallel, hinten zusammen abgerundet. Beine mässig stark, Schienen gerade, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, die 3 ersten lamelliert, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 19 Arten, die auf Afrika, die diesen Erdteil umgebenden Inseln und die am Mittelländischen Meere gelegenen Teile Asiens beschränkt sind. Eine von ihrem Autor hierher gerechnete Spezies (*Ph. bayonnei*, Chobaut) scheint nicht zur Gattung zu gehören, da sie gekämmte Fühler hat.

1. *Ph. tricolor*, Guérin, Icon. Règn. Anim. Ins. p. 54 (1829-38) (Senegal, Somaland, Abessinien).
a. *var. inaequalis*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 13 (1894) (Obock, Somaland).
2. *Ph. basalis*, Klug, Clerii, p. 323 (1842) (Sinai, Cypern, Klein-Asien).
3. *Ph. apicalis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 19, p. 547 (1899) (Somaland).
4. *Ph. vinctus*, Gerstæcker, Wiegmann. Arch. Naturgesch. Vol. 37, p. 57 (1871) (Sansibar).
5. *Ph. Kuwertii*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 286 (1897) (Usambara).
6. *Ph. rugulosus*, Hintz, idem, p. 181 (1902) (Usambara).
7. *Ph. nigricornis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 489 (1893) (Congo).
8. *Ph. Guérini*, White, Cat. Clerid. p. 61 (1849) (Afrika).
9. *Ph. consobrinus*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 508 (1859) (Oranje-Fluss).
10. *Ph. Buqueti*, Spinola, Mon. Clériles, Vol. 1, p. 340, t. 18, f. 3 (1844) (Senegal).
11. *Ph. undulatus*, Gorham, Ann. Mag. Nat. Hist. (7), Vol. 5, p. 72 (1900) (Sambesi, Natal).
12. *Ph. Ferretti*, Reiche, Gallin. Voy. Abyss. p. 276, t. 18, f. 4 (1849) (*flavonotatus*, Boheman 1851, *vestitus*, Gerstæcker 1884) (Abessinien, Limpopo, Usambara, Somaland).
13. *Ph. mediozonatus*, Fairmaire, Rev. d'Ent. Vol. 11, p. 103 (1892) (Obock).

14. *Ph. suberosus*, Klug, Clerii, p. 324 (1842) (*tuberosus*, Fairmaire 1886) (Madagascar).
 15. *Ph. costipennis*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 312 (1902) (Madagascar).
 16. *Ph. biguttulus*, Fairmaire, idem, p. 313 (Madagascar).
 17. *Ph. costatus*, Schenkling, ibidem, p. 321 (Madagascar).
 18. *Ph. pallicolor*, Fairmaire, Pet. Nouv. Entom. Vol. 2, p. 49 (1876) (*pallidicolor*, Reitter 1894) (Biskra).
 a. *Ph. bayonnei*, Chobaut, Bull. Soc. Ent. Fr. Vol. 66, p. 241 (1897) (Süd-Algerien).

5. GENUS OPILO, LATREILLE

Opilo. Latreille, Hist. Nat. Crust. et Ins. Vol. 3, p. 111 (1802); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 115 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylvan. p. 115 (1891); Rousseau, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 424 (1891); Reitter, Best. Tab. Cler. p. 10 (1894); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 119 (1900); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 13 (1903).

Attelabus. Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 387 (1758) et auct.

Clerus. Geoffroy, Hist. Ins. Vol. 1, p. 305 (1762) et auct.

Notoxus. Fabricius, Syst. Ent. p. 158 (1775) et auct.

Dermestes. Schrank, Enum. Ins. Austr. p. 22 (1781).

Eupocus. Illiger, Mag. Insektenk. Vol. 6, p. 341 (1807).

Opilus. Samouelle, The Ent. Usef. Comp. p. 166 (1819); Klug, Clerii, p. 317 (1842); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 438 (1857); Jacquelin du Val, Gen. Col. d'Eur. Vol. 3, p. 197 (1861); Erichson, Ins. Deutschl. Abt. 1, Vol. 4, p. 680 (1863); Mulsant, Col. Fr. Angusticolles, p. 59 (1864); Redtenbacher, Faun. Austr. Vol. 2, p. 538 (1874).

Charaktere. — Körper meist gross, fast walzenförmig, oben oft abgeflacht, pubeszent. Kopf so breit als lang, Oberlippe vorn mehr oder weniger tief ausgerandet; Mandibeln kräftig, vor der Spitze mit einem Zahn; das Endglied beider Tasterpaare beilförmig, das der Lippentaster meist grösser und breiter; Augen gross, vorragend, grob granuliert, vorn schwach ausgerandet; Fühler ziemlich lang, fast bis an den Hinterrand des Halsschildes reichend, bei vielen Arten sogar darüber hinaus ragend, schlank, 11gliedrig, Glied 2 bis 8 von gleicher Form, allmählich etwas kürzer werdend, Glied 9 bis 11 eine kleine, aber deutlich abgesetzte Keule bildend, Glied 9 und 10 dreieckig, am Vorderende spitz nach innen verlängert, das Endglied grösser, schräg oval, auf der Innenseite zugespitzt, seltener am Ende abgestumpft. Halsschild zylindrisch, fast stets länger als breit, oben mehr oder weniger flach und oft mit einer Längsrinne oder einem Grübchen versehen, an der Basis verschmälert. Flügeldecken breiter als der Halsschild, flach, nach hinten schwach verbreitert und zusammen abgerundet. Beine ziemlich kräftig, die Vorderschenkel etwas verdickt; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste mit breiten Lamellen versehen sind; Klauen gross, einfach.

Diese Gattung umfasst eine sehr grosse Zahl von Arten, in der nachfolgenden Liste sind 66 Arten aufgezählt. Allerdings dürfte ein Teil derselben nicht hierher gehören, so ist das zum Beispiel sicher der Fall mit *O. apicalis* Chevrolat, *nodicollis* Boheman und *punctipennis* Chevrolat, bei denen das Endglied der Kiefertaster nicht beilförmig, sondern zylindrisch ist. Ich habe diese Arten jedoch vorläufig noch hier mit unter den *Opilo* angeführt, da gewiss noch eine Anzahl anderer Spezies, die mir nicht zu Gesicht gekommen sind, mit ausgeschieden werden müsste.

Geographische Verbreitung der Arten. — Wie die Gattung hier gefasst ist, ergibt sich für die geographische Verbreitung ihrer 66 Vertreter das Folgende. Eine Art, *O. mollis*, Linné, scheint kosmopolitisch zu sein, nur darüber, dass sie in Australien und Ozeanien gefunden wurde, liegen noch keine Angaben vor. Auch die europäische Art *O. domesticus*, Sturm soll in Kanada gefunden sein, und *O. germanus*, Chevrolat kommt ausser in Europa auch in den Mittelmeergebieten von Afrika vor. Ausser den genannten 3 Arten beherbergt Europa noch weitere 2. In Asien wurden 12 Arten gefunden, in

Nord-Amerika fehlt die Gattung (ausgenommen die aus Europa eingeschleppten *O. mollis* und *domesticus*), in Süd-Amerika ist sie durch 4 Arten vertreten, von denen 3 in Chile leben, in Australien durch 6 Arten, von 1 Spezies (*O. ruficornis*, Westwood), ist die Heimat unbekannt; das Hauptkontingen entfällt auf Afrika mit 38 Arten.

1. *O. chloropterus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 45 (1876) (Gabun, Congo).
2. *O. cyaneopurpureus*, Fairmaire, Compt. Rend. Soc. Ent. Belg. Vol. 29, p. 8 (1885) (Ost-Afrika).
3. *O. fastuosus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 392 (1893) (Madagascar).
4. *O. robustus*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 485 (1851) (Limpopo).
5. *O. nigerrimus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 296 (1900) (Ost-Afrika).
6. *O. nigropiceus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 472 (1893) (Suaheli).
7. *O. lignicolor*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 64 (1886) (Madagascar).
8. *O. calceatus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 10 (1876) (Benguela).
9. *O. unicolor*, White, Cat. Cler. p. 56 (1849) (Ost-Indien).
10. *O. rudis*, Gerstaecker, Jahrb. Hamb. Wissensch. Anst. Vol. 1, p. 53 (1884) (Massailand).
11. *O. foveicollis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 10 (1876) (Chile).
12. *O. depressus*, Chevrolat, idem, p. 11 (Chile).
13. *O. castaneipennis*, White, Cat. Clerid. p. 56 (1849) (Bengalen, Birma).
14. *O. brasiliensis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 11 (1876) (Brasilien).
15. *O. pallidus*, Olivier, Ent. Vol. 4, gen. 76, p. 11, t. 1, f. 11 (1795) (Europa).
16. *O. mollis*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 388 (1758) *fuscifasciatus*, De Geer, 1775; *cruciger*, Fourcroy, 1785; *carinatus*, Lewis, 1892) (Europa, Afrika, Ost-Asien, Amerika).
 a. *var. aequalis*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 11 (1894) (Bosnien).
 b. *var. niponicus*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 186 (1892) (Japan).
17. *O. domesticus*, Sturm, Fauna Deutsch. Vol. 11, p. 16, t. 229, f. n (1837) (Europa, Nord-Amerika).
18. *O. germanus*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 37 (1843) (Europa, Algerien).
19. *O. striatulus*, Motschulsky, Schrenck's Reise Amurl. p. 113, t. 7, f. 127 (1860) (Amur).
20. *O. clavatus*, Chevrolat, Naturaliste, Vol. 2, p. 133 (1882) (Andamanen).
21. *O. crux*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 1, p. 126 (1861) (Ceylon).
22. *O. hypocaustus*, Gorham, Ann. Mus. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 730 (1892) (Ost-Indien).
23. *O. longipilis*, Fairmaire, Rev. d'Ent. Caen, Vol. 11, p. 105 (1892) (Obock).
24. *O. obscurus*, Klug, Clerii, p. 323 (1842) (Süd-Afrika).
25. *O. sordidus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 42, t. 26, f. 9 (1852) (Ost-Indien).
26. *O. triangulus*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 322 (1902) (Cochinchina).
27. *O. Buqueti*, Spinola, Mon. Clériles, Vol. 1, p. 217, t. 16, f. 5 (1844) (Afrika).
28. *O. densatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 27 (1893) (Sudan).
29. *O. congruus*, Newman, The Ent. p. 365 (1842) (*femorialis*, Westwood 1849) (Australien).
 a. *var. abdominalis*, Schenkling, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 45, p. 106 (1901) (Australien).
30. *O. grandis*, Stierlin, Mitteil. Schweiz. Ges. Vol. 2, p. 345 (1867) (Bagdad).
31. *O. Whitei*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 70 (1876) (*apicalis*, White, 1849) (Australien).
32. *O. nodicollis*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 495 (1851) (*tuberculicollis*, Chevrolat, 1874) (Oranje-
 Natal).
33. *O. tricolor*, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 1, p. 202 (1781) (Mittel-Afrika).
34. *O. mirus*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 761 (1891) (Somalland).
35. *O. albonotatus*, Pic, L'Echange, Vol. 17, p. 10 (1901) (Bagdad).
36. *O. punctipennis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 286 (1874) (Chile).
37. *O. gigas*, Castelnau, Silb. Rev. d'Ent. Vol. 4, p. 42 (1836) (*tropicus*, Klug, 1842) (Senegal, Somal-
 land, Sennaar).
 a. *var. abdominalis*, Fairmaire, Compt. Rend. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 291 (1891) (Somalland).
38. *O. subfasciatus*, Fairmaire, idem, p. 291 (Somalland).
39. *O. cinctus*, Klug, Clerii, p. 322 (1842) (Senegal).
40. *O. dimidiatus*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 42 (1836) (Senegal).
41. *O. dorsalis*, Lucas, Rev. Mag. Zool. p. 159 (1843) (Algerien).
42. *O. unibalteatus*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 487 (1851) (Oranje-
 fluss).

43. *O. incertus*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 269 (1872) (Queensland).
44. *O. variipes*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool, p. 285 (1874) (Sidney).
45. *O. tristis*, Klug, Clerii, p. 324 (1842) (*funeris*, Spinola, 1844) (Madagascar).
46. *O. barbarus*, Abeille, Bull. Soc. Ent. Fr. Vol. 61, p. 177 (1892) (*foveicollis*, Abeille, 1892) (Algerien).
47. *O. dorsoplagiatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 390 (1893) (Madagascar).
48. *O. vagedorsatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 8, p. 182 (1888) (Owambo).
49. *O. brunneotinctus*, Fairmaire, idem, (6), Vol. 6, p. 65, t. 2, f. 6 (1886) (Madagascar).
50. *O. strigicollis*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 322 (1902) (Madagascar).
51. *O. Perroti*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. Vol. 64, p. 389 (1895) (Madagascar).
52. *O. callosus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 390 (1893) (Madagascar).
53. *O. marmoreus*, Fairmaire, idem, p. 391 (Madagascar).
54. *O. anguinus*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 313 (1902) (Madagascar).
55. *O. coronatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 390 (1893) (Madagascar).
56. *O. biocellatus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 64 (1886) (Madagascar).
57. *O. apicalis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 276 (1842) (*praeustus*, Chevrolat, 1874) (Natal, Cap, Ngamisee).
58. *O. taeniatus*, Klug, Clerii, p. 320 (1842) (*rubrofasciatus*, Kolenati, 1846; *mimonti*, Boieldieu, 1859; *scutellatus*, Schaufuss, 1862; *fallax*, Chevrolat, 1876) (Süd-Europ, West-Asien).
 - a. var. *frontalis*, Klug, Clerii, p. 321 (1842) (Süd-Europa, West-Asien).
 - b. var. *thoracicus*, Klug, idem, p. 321 (Macedonien).
 - c. var. *cruentatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 225, t. 27, f. 6 (1844) (Türkei, Syrien).
59. *O. cilicicus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 229 (1902) (Klein-Asien).
60. *O. eburneocinctus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 160 (1878) (Neu-Süd-Wales).
61. *O. Pascoei*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 71 (1876) (Neu-Süd-Wales).
62. *O. ruficornis*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 57 (1849) (Patria?).
63. *O. Dregei*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 220, t. 19, f. 3 (1844) (Cap).
64. *O. tilloides*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 12 (1876) (Syrien).
65. *O. nigrites*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 284 (1874) (Afrika).
66. *O. scabrosus*, Olivier, Entom. Vol. 4, gen. 76, p. 16, t. 2, f. 19 (1795) (Süd-Afrika).

6. GENUS NATALIS, CASTELNAU

Natalis. Castelnau, Silberm. Rev. d'Ent. Vol. 4, p. 40 (1836); Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Spinola, Mon. Clér. Vol. 1, p. 198 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 440 (1857); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 126 (1890); Blackburn, idem, p. 28 (1891); Blackburn, ibidem, p. 120 (1900).

Notoxus. Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 127 (1787); Boisduval, Voy. Astrol. Ent. Vol. 2, p. 140 (1835).

Clerus. Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, pars 1. p. 210; Olivier, Ent. Vol. 1, gen. 76, p. 14 (1795).

Opilus (Opilo). Klug, Clerii, p. 318 (1842); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 363 (1898).

Charaktere. — Mit der vorigen Gattung in den meisten Punkten übereinstimmend. Körper gross, länglich, oben flach. Kopf so breit wie lang; Oberlippe ausgerandet, Mandibeln mit einem kräftigen Zahn; das Endglied der Kiefertaster fast zylindrisch, etwas verbreitert, aber nicht beilförmig, das Endglied der Lippentaster deutlich beilförmig; Augen gross, wenig gewölbt, grob gekörnt, vorn schwach ausgeschnitten; Fühler kurz, die Basis des Halsschildes nicht erreichend, die 3 letzten Glieder verbreitert eine Keule bildend, das Endglied meist stumpf zugespitzt, selten scharf spitzig. Halsschild so lang oder länger als breit, mit Mittelfurche, an den Seiten meist grob gerunzelt. Flügeldecken lang, flach, breiter als der Halsschild, mit regelmässigen Reihen starker Punkte. Beine ziemlich kräftig, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste lamelliert sind, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 24 Arten, von denen nur 3 in Chile vorkommen, alle übrigen leben in Australien und auf den Inseln Ozeaniens.

1. *N. tilana*, Thomson, Mus. Sc. Vol. 2, p. 56 (1860) (Australien).
2. *N. spinicornis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 123 (1890) (Süd-Australien).
3. *N. alternicostata*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 484 (1893) (Nord-Australien).
4. *N. integra*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 30 (1899) (Südwest-Australien).
5. *N. semicostata*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales (2), Vol. 3, p. 1427 (1889) (Süd-Australien).
6. *N. lata*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 13, p. 287 (1894) (Moreton-Bay).
7. *N. Leai*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 31 (1899) (*floccosa*, Schenkling, 1898) (Neu-Süd-Wales, West-Australien).
8. *N. lugubris*, Blackburn, idem, p. 123 (1890) (Mittel-Australien).
9. *N. laemicollis*, Blackburn, ibidem, p. 31 (1899) (Queensland).
10. *N. hirta*, Blackburn, ibidem, p. 122 (1890) (Australien).
11. *N. fasciata*, Blackburn, ibidem, p. 125 (Australien).
12. *N. planipennis*, Blackburn, ibidem, p. 32 (1899) (*porcata*, Spinola, 1844, nec Fabricius, 1787) (Australien).
13. *N. longicollis*, Blackburn, ibidem, p. 126 (1890) (Süd-Australien).
14. *N. debilis*, Blackburn, ibidem, p. 120 (1900) (Süd-Australien).
15. *N. porcata*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 127 (1787), nec Spinola, 1844 (*cribricollis*, Spinola, 1844) (Australien).
- a. *var. inconspicua*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 124 (1890) (Australien).
16. *N. Blackburni*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 13, p. 286 (1894) (West-Australien).
17. *N. cribripennis*, Boisdual, Voy. Astrol. Ent. Vol. 2, p. 140 (1835) (Australien).
18. *N. Dregei*, Perroud, Ann. Soc. Linn. Lyon, p. 106 (1864) (Neu-Caledonien).
19. *N. triangularis*, Perroud, idem, p. 104 (Neu-Caledonien).
20. *N. laevis*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (6) Vol. 13, p. 287 (1894) (Neu-Guinea).
21. *N. mastersi*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 269 (1872) (Queensland).
22. *N. Laplacei*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 40, t. 4, f. 41 (1836) (Chile).
23. *N. punctipennis*, Germain, An. Univ. Santiago, p. 393 (1855) (Chile).
24. *N. foveicollis*, Germain, idem, p. 393 (Chile).

7. GENUS METADEMIUS, SCHENKLING

Metademius. Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 20, p. 137 (1899).

Charaktere. — Körper länglich, gewölbt. Kopf so breit wie der Halsschild, gewölbt, Oberlippe tief ausgeschnitten; das Endglied der Kiefertaster zylindrisch, am Ende abgestumpft, das der Lippen-taster breit beilförmig; Augen stark gekörnt, vorn ausgeschnitten; Fühler 11 gliedrig, die 3 letzten Glieder eine kleine Keule bildend. Halsschild stark gewölbt, hinten eingeschnürt, an den Seiten gerundet, auf der Scheibe mit tiefer Längsrinne. Flügeldecken lang, fast parallel, an der Spitze zusammen abgerundet. Vorderschenkel stark verdickt, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern; Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Spezies aus Neu-Guinea.

1. *M. penicillatus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 20, p. 137 (1899) (Britisch Neu-Guinea).

8. GENUS CORMODES, PASCOE

Cormodes. Pascoe, Journ. of Ent. Vol. 1, p. 46 (1860); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 303 (1891).

Natalis. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 124 (1890).

Charaktere. — Körper länglich, ziemlich flach, flügellos. Kopf kurz, Stirn breit, Oberlippe klein, behaart; das Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster beilförmig; Augen klein, vorn schwach ausgeschnitten; Fühler bis zur Basis des Halsschildes reichend, 11 gliedrig, die letzten

3 Glieder eine lockere undeutliche Keule bildend. Halsschild flach, vorn und an den Seiten gerundet, an der Basis verschmälert. Flügel fehlend. Flügeldecken flach, an der Basis verschmälert, nach hinten allmählich verbreitert, mit deutlichem Schulterkiel. Beine kräftig, Schenkel, namentlich die vorderen, verdickt; Schienen und Tarsen kurz, letztere mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Klaue einachsig.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung enthält nur 2 Arten, von denen eine in Australien, die andere in Ozeanien lebt.

1. *C. Darwini*, Pascoe, Journ. of Ent. Vol. 1, p. 47, t. 2, f. 8 (1860) (Howe's Island im südlichen Pacific).
2. *C. constricta*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. Vol. 13, p. 124 (1890) (Inner-Australien).

9. GENUS PARADOXOCERUS, KRAATZ

Paradoxocerus. Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 84 (1899).

Charaktere. — Körper schlank. Stirn breit, das Endglied der Kiefertaster fadenförmig, das der Lippentaster beilförmig; Augen vorn tief ausgeschnitten; Fühler 11 gliedrig, beiderseits lang gekämmt. Halsschild hinten stark verengt. Flügeldecken mit unregelmässigen Punktreihen. Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, das vorletzte Glied schwach lamelliert; Klauen?

Geographische Verbreitung der Art. — 1 Spezies aus West-Afrika.

1. *P. fulvus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 84 (1899) (Nord-Kamerun).

10. GENUS TILLICERA, SPINOLA

Tillicera. Spinola, Rev. Zool. p. 73 (1841); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 157 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 440 (1857).

Charaktere. — Körper länglich, parallel, pubescent. Oberlippe vorn ausgerandet, Mandibeln kräftig, mit einem Zahn vor der Spitze; Endglied der Kiefertaster fast zylindrisch, das der Lippentaster sehr gross, dreieckig, länger als breit; Augen gross, vorragend, fein gekörnt, vorn tief halbkreisförmig ausgeschnitten; Fühler 11 gliedrig, vom 4. Gliede an mit mehr oder weniger langen Sägezähnen. Halsschild fast quadratisch, oben flach, hinten verschmälert. Flügeldecken breiter als der Halsschild, parallel, vorn rauh gestreift-punktiert, hinten zusammen abgerundet. Beine mässig stark, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Glied 2 bis 4 mit zweilappigen Lamellen, nur an den Hintertarsen das 2. Glied nicht lamelliert, dünn, seitlich zusammengedrückt, Klauen an der Basis mit Anhang.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu der Gattung gehören 6 Arten, die sämtlich in Asien leben.

1. *T. javana*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 160, t. 12, f. 2 (1844) (*javanica*, Gorham 1892 und 1893) (Java, Sumatra, Indien).
2. *T. cleroides*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 731 (1892) (Sumatra, Birma, Lakhon).
3. *T. bibalteata*, Gorham, idem, p. 732 (Birma).
4. *T. soror*, Schenkling, Notes Leyden Mus. Vol. 23, p. 127 (1902) (Bhutan).
5. *T. aurivillosa*, Gorham, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 295 (1895) (Kanara, Bombay).
6. *T. multipartita*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 8, p. 353 (1888) (Borneo, Süd-China).

11. GENUS CYLIDROCTENUS, KRAATZ

Cylidroctenus. Kraatz, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 214 (1899 — ohne Diagnose).

Tillicera. Westwood, White's Cat. Clerid. p. 51 (1849).

Charaktere. — Körper zylindrisch, gewölbt. Kopf stark geneigt, Oberlippe ausgerandet,

Mandibeln mit einem Zahn; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster breit beilförmig, breiter als lang; Augen klein, mässig vorragend, fein gekörnt, vorn rund ausgeschnitten; Fühler 11gliedrig, vom 4. Gliede an breit blattartig, Glied 4 und 5 deutlich dreieckig, die folgenden Glieder breiter, sich gegenseitig deckend und zusammen eine breite, flache Platte bildend, das Endglied vorn breit abgerundet. Halsschild stark gewölbt, an den Seiten gerundet, vorn tief eingeschnürt. Flügeldecken nach hinten etwas erweitert, an der Basis kaum breiter als der Halsschild. Tarsen wie bei der vorigen Gattung.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 indo-australische Spezies.

1. *C. chalybaeum*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 51 (1849) (Tenasserim, Birma, Tonking, Malacca, Sumatra, Java, Neu-Guinea).

12. GENUS SERRIGER, SPINOLA

Serriger, Spinola, Rev. Zool. p. 73 (1841); Spinola, Mon. Clérîtes, Vol. 1, p. 170 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 441 (1857).

Charaktere. — Körper länglich, pubeszent. Kopf mit den Augen so breit wie der Halsschild; Endglied der Kiefertaster dreieckig, das der Lippentaster von derselben Form, aber grösser; Augen fein gekörnt, vorn ausgeschnitten; Fühler wie bei *Tillicera*. Halsschild gewölbt, vorn mit Quereindruck. Flügeldecken breiter als der Halsschild, hinten gemeinschaftlich abgerundet, dicht unregelmässig punktiert. Beine kurz und kräftig, Schienen gebogen, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, die Glieder 2 bis 4 mit zweilappigen Lamellen, Klauen dick, zweispitzig.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art aus Mittel-Amerika.

1. *S. Reichei*, Spinola, Mon. Clérîtes, Vol. 1, p. 171, t. 12, f. 3 (1844) (Mexico).

13. GENUS APTEROCLERUS, WOLLASTON

Apteroclerus, Wollaston, Col. Hesperid. p. 98 (1867).

Charaktere. — Körper länglich, pubeszent, flügellos. Kopf ziemlich gross, gewölbt, Oberlippe tief ausgerandet, Mandibeln kräftig, innen in der Mitte mit kurzem, stumpfem Zahn; das Endglied der Kiefertaster fast spindelförmig, das der Lippentaster beilförmig; Augen ziemlich grob granuliert, innen(?) ausgerandet; Fühler schlank, mit schwacher Keule aus 3 Gliedern, das Endglied etwas grösser als das vorletzte Glied, eiförmig, schräg zugespitzt. Halsschild fast quadratisch, hinten nicht verschmälert, vorn auf der Scheibe ohne Quereindruck. Flügel fehlen. Flügeldecken verhältnismässig kurz, mit Punktreihen. Beine ziemlich dick, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Klauen an der Basis mit zahnförmigem Fortsatz.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 auf den Capverdischen Inseln an Euphorbien und unter Steinen lebende Art.

1. *A. fusiformis*, Wollaston, Col. Hesperid. p. 99 (1867) (Sanct Vincent).

14. GENUS DOZOCOLLETUS, CHEVROLAT

Dozocolletus, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 278 (1842 — ohne Diagnose); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 442 (1857).

Pezoporus, Klug, Clerii, p. 311 (1842).

Dizocolletus, Kuwert, Soc. Ent. Vol. 8, p. 66 (1893).

Charaktere. — Körper länglich, pubeszent, flügellos. Kopf kräftig, Oberlippe ausgerandet; Endglied der Kiefertaster fast zylindrisch, das der Lippentaster quer beilförmig; Augen mässig gross, gewölbt, vorn stark ausgeschnitten; Fühler kurz, nach der Spitze zu allmählich breiter werdend, die 3 letzten Glieder eine Keule bildend, das Endglied länger als die beiden vorhergehenden Glieder zusammen. Halsschild etwas länger als breit, vorn mit Quereindruck, an der Basis stark verschmälert. Flügel fehlen. Flügeldecken vorn nur so breit wie die Basis des Halsschildes, nach hinten stark verbreitert, mit Punktreihen. Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Hierher gehören 4 afrikanische Arten.

1. *D. oblongus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 278 (1842) (*coarctatus*, Klug, 1842) (Caffraria).
2. *D. discophorus*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 490 (1851) (Port Natal).
3. *D. puberulus*, Boheman, idem, p. 491 (Limpopo).
4. *D. brunneus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 397 (1902) (Süd-Afrika).

15. GENUS APTINOCLERUS, KUWERT

Aptinoclerus. Kuwert, Soc. Ent. Zürich, Vol. 8, p. 66 (1893).

Charaktere. — Mit der vorigen Gattung in der Form und in der Beschaffenheit der Körperteile ganz übereinstimmend, nur ist das Endglied der Kiefertaster ebenfalls beilförmig.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Species aus Madagascar.

1. *A. dozocolletoides*, Kuwert, Soc. Ent. Vol. 8, p. 66 (1893) (Madagascar).

16. GENUS MICROCLERUS, WOLLASTON

Microclerus. Wollaston, Col. Hesperid, p. 99 (1867).

Charaktere. — Körper klein, behaart. Kopf mässig gross, Oberlippe ausgerandet, Mandibeln innen mit einem stumpfen Zahn; das Endglied der Kiefertaster nach dem Ende zu deutlich zugespitzt, das der Lippentaster beilförmig; Augen weniger grob granuliert als bei *Apteroclerus*; Fühler schlank, gegen die Spitze kaum verdickt. Halsschild quadratisch, hinten nicht verengt, mit einfach abgerundeten Hinterecken, auf der Scheibe vorn ohne Quereindruck, hinten dicht fein körnig. Flügeldecken lang, parallel, nicht breiter als der Halsschild, sehr undeutlich gereiht-punktiert und mehr unregelmässig höckerig-runzelig. Beine schlank, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Klauen?

Geographische Verbreitung der Arten. — Zwei auf den Capverdischen Inseln an Euphorbien lebende Arten.

1. *M. Dohrni*, Wollaston, Col. Hesperid. p. 101 (1867) (Sanct Antão).
2. *M. euphorbiae*, Wollaston, idem, p. 101 (Sanct Vincent).

17. GENUS CLERONOMUS, KLUG

Cleronomus. Klug, Clerii, p. 282 (1842); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 444 (1857); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 196 (1862).

Derestenus. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 13 (1843).

Colyphus. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 133 (1844); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 141 (1882).

Sallea. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 287 (1873) (Art *bicolor*).

Charaktere. — Körper mittelgross, länglich, fein pubeszent. Kopf kurz eiförmig, Oberlippe ausgerandet; das letzte Glied der Kiefertaster fast zylindrisch, das der Lippentaster sehr gross, beil-

förmig; Augen mässig gross, vorragend, fein gekörnt, vorn tief ausgeschnitten; Fühler schwach, 11gliedrig, von Glied 3 an alle Glieder umgekehrt kegelförmig, nach der Spitze entweder fast gleich breit bleibend oder allmählich etwas breiter werdend, so dass im letzteren Falle eine schwache Endkeule entsteht, das Endglied ist etwas grösser als das vorhergehende Glied und vorn entweder zugespitzt oder stumpf abgerundet. Halsschild nicht oder kaum länger als breit, vorn meist verschmälert und oft auch etwas rauhkörnig, an den Seiten gerundet oder fast parallel, hinten scharf eingeschnürt. Flügeldecken mehr oder weniger parallel. Beine schlank und ziemlich kurz, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste mit ausgerandeten Lamellen versehen sind, das erste von oben sichtbare Tarsenglied ist grösser als jedes der folgenden; Klauen an der Basis verdickt oder gezähnt und mit Anhang.

Trotzdem die hier gegebenen Charaktere zum Teil recht unbestimmt sind, entspricht es doch dem praktischen Bedürfnis, die oben genannten Gattungen zu einer zu vereinigen, da sich bezüglich der Beschaffenheit des Halsschildes, der Gestalt der Fühler etc. zwischen den einzelnen Formen Uebergangsglieder finden, die bei einer Trennung in einzelne Gattungen recht störend wirken.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 22 Spezies, die alle in Mittel-Amerika, dem südlichen Nord-Amerika und in den nördlichen Ländern von Süd-Amerika vorkommen.

1. *C. bimaculatus*, Klug, Clerii, p. 282, t. 2, f. 6 (1842) (Mexico).
2. *C. distinctus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 289 (1879) (Mexico, Guatemala, Panama, Yucatan).
3. *C. vittipennis*, Chevrolat, idem, p. 290 (Mexico).
4. *C. signaticollis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 135, t. 5, f. 5 (1844) (*cinctipennis*, Spinola 1844) (Californien, Mexico, Guatemala, Panama).
5. *C. limbatus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 161 (1878) (Mexico, Guatemala, Venezuela).
6. *C. interceptus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 137, t. 9, f. 3 (1844) (Californien).
7. *C. terminalis*, Spinola, idem, p. 137, t. 9, f. 1 (Columbien).
8. *C. relucens*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Suppl. p. 336, t. 12, f. 22 (1886) (Panama).
9. *C. crioceroides*, Gorham, idem, p. 144, t. 8, f. 2 (1882) (Mexico).
10. *C. orthopleuridus*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 57 (1860) (Mexico).
11. *C. bicolor*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 287 (1874) (Mexico).
12. *C. rufipennis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 136, t. 9, f. 2 (1844) (Californien, Mexico).
13. *C. collaris*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 12 (1876) (Mexico).
14. *C. ventralis*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 141, t. 7, f. 18 (1844) (Mexico, Guatemala).
15. *C. quadrilineatus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 14, t. 108, f. 1 (1843) (*similis*, Thomson 1860, *orthopleuridus*, Thomson 1860 (zum Teil) (Mexico, Guatemala).
16. *C. telephoroides*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 142 (1882) (Mexico, Guatemala).
17. *C. nigrifrons*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 289 (1874) (*orthopleuridus*, Thomson 1860 (zum Teil) (Mexico).
18. *C. mutabilis*, Chevrolat, idem, p. 289 (*flammeus*, Gorham 1878) (Mexico).
19. *C. lateralis*, Chevrolat, ibidem, p. 288 (*marginatus*, Gorham 1878) (Mexico).
20. *C. bilineatus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Suppl. p. 335, t. 13, f. 10 (1886) (Guatemala, Panama).
21. *C. nigriventris*, Gorham, idem, p. 336 (Guatemala, Panama).
22. *C. floralis*, Gorham, ibidem, p. 142, t. 7, f. 25 (1882) (Panama).

18. GENUS SYSTEMODERES, SPINOLA

Systemoderes. Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 130 (1844); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 145 (1882).

Charaktere. — Körper breit und ziemlich kurz. Kopf gross, mit den Augen so breit wie der Halsschild; Oberlippe ausgerandet; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster beil-

förmig; Augen mässig gross, fein gekörnt, vorn ausgeschnitten; Fühler die Basis des Halsschildes erreichend, 11 gliedrig, die Glieder allmählich grösser werdend, die 3 letzten Glieder eine lockere Keule bildend, das Endglied lang, vorn zugespitzt. Halsschild stark gewölbt, hinten plötzlich verschmälert, der Hinterrand schmaler als der Vorderrand. Flügeldecken kurz, eiförmig, gewölbt, sehr undeutlich punktiert. Beine mässig lang, die Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste Lamellen tragen, jedoch sind die Lamellen der beiden ersten Glieder nur klein und rudimentär; Klauen an der Basis gezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten. — 2 amerikanische Arten.

1. *S. amarus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 131, t. 8, f. 1 und 2 (1844) (Mexico).
2. *S. viridipennis*, Spinola, idem, p. 132, t. 8, f. 3 (Columbien).

19. GENUS PHONIUS, CHEVROLAT

Phonius. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 11 (1843); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 145 (1882).

Charaktere. — Körper mittelgross, kräftig, ziemlich breit, glatt und glänzend. Kopf ziemlich gross, mit den Augen so breit wie der Halsschild; das letzte Glied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster breit beilförmig; Augen nur wenig auf die Vorderseite des Kopfes übergreifend, vorragend, fein gekörnt, vorn tief ausgeschnitten; Fühler die Basis des Halsschildes nicht erreichend, 11 gliedrig, nach der Spitze zu allmählich dicker werdend, die 3 letzten Glieder eine deutliche Keule bildend, das Endglied birnförmig, vorn zugerundet. Halsschild gewölbt, länger als breit, an den Seiten kräftig gerundet erweitert, vorn und hinten verschmälert. Flügeldecken ziemlich kurz, an den Seiten parallel, hinten gemeinschaftlich gerundet. Beine ziemlich lang, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste unten lamelliert sind, Klauen an der Basis gezähnt.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Spezies aus Mittel-Amerika.

1. *Ph. sanguinipennis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 12, t. 107, f. 1 (1843) (Mexico).

20. GENUS POECILOCHROA, CHEVROLAT

Poecilochroa. Chevrolat, Mém. Clér. p. 5 (1876); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 145 (1882).

Clerus. Klug, Clerii, p. 307 (1842).

Systemoderes. Westwood, White's Cat. Clerid. p. 50 (1849).

Charaktere. — Körper mittelgross, länglich, behaart. Kopf kurz, schmaler als der Halsschild, Oberlippe vorn ausgerandet; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster beilförmig; Augen klein, mässig gewölbt, fein granuliert, vorn wenig ausgeschnitten; Fühler dünn und kurz, wenig über die Mitte des Halsschildes reichend, 11 gliedrig, die 3 letzten Glieder kurz, eine deutliche breite Keule bildend. Halsschild fast viereckig, vorn sehr wenig, hinten mehr verschmälert. Flügeldecken fast parallel oder nach hinten etwas verbreitert, an der Spitze zusammen abgerundet, dicht runzelig punktiert. Beine wie bei voriger Gattung.

Geographische Verbreitung der Arten. — Das Genus umfasst 7 Arten aus Nord- und Mittel-Amerika.

1. *P. cyanipennis*, Klug, Clerii, p. 307 (1842) (*dasytoides*, Westwood, 1849) (Californien, Mexico).
2. *P. Haagi*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 12 (1876) (Nord-Amerika).
3. *P. gracilis*, Gorham, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, Suppl. p. 337, t. 13, f. 19 (1886) (Panama).
4. *P. frontalis*, Gorham, idem, p. 338 (Guatemala).
5. *P. plumbea*, Gorham, ibidem, p. 337, t. 13, f. 11 (Mexico).

6. *P. rufipes*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 364 (1898) (Mexico).

7. *P. varia*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Suppl. p. 337 (1886) (Mexico).

21. GENUS THANASIMUS, LATREILLE

Thanasimus. Latreille, Gen. Crust. et Ins. Vol. 1. p. 270 (1806); Klug, Clerii, p. 290 (1852); Spinola, Mon. Clériles, Vol. 1, p. 181 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 24 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 445 (1857); Jacquelin du Val, Gen. Col. d'Eur. Vol. 3. p. 195 und 196 (1861); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 196 (1862); Erichson, Ins. Deutschl. Abt. 1, Vol. 4, p. 684 (1863); Mulsant, Col. Fr. Angusticolles, p. 45 (1863); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 73 (1876); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 492 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylvan. p. 525 (1891); Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 14 (1894); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 121 (1900); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 14 (1903).

Clerus. Auct.

Attelabus. Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 387 (1758).

Cleroides. Schaeffer, Elem. Entom. tab. 137 (1777).

Dermestes. Schrank, Enum. Ins. p. 21 (1781).

Bostrichus. Schrank, Fauna boica, Vol. 1, p. 43 (1798).

Tillus. Latreille, Hist. Nat. Vol. 9, p. 144 (1804).

Necrobia. White, Cat. Clerid. p. 63 (1849) (Art *eximius*).

Pseudoclerus. Jacquelin du Val, Gen. Col. d'Eur. p. 196 (1860); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 491 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylvan. p. 525 (1891).

Charaktere. — Körper länglich, ziemlich flach. Kopf ziemlich gross, fast so breit oder schmaler als der Halsschild, Stirn breit, Oberlippe ausgerandet, Mandibeln vor der Spitze mit einem kräftigen, stumpfen Zahn; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster sehr gross, quer beilförmig; Augen mässig gross, wenig vorragend, fein gekörnt, vorn deutlich ausgeschnitten; Fühler von verschiedener Länge, bald die Basis des Halsschildes nicht erreichend, bald (seltener) dieselbe weit überschreitend, 11 gliedrig, Glied 2 kurz, wenig länger als breit, Glied 3 bis 5 viel länger als breit, umgekehrt kegelförmig, aber nur wenig nach der Spitze verdickt, Glied 6 bis 8 kürzer und breiter, fast dreieckig, Glied 9 bis 11 eine lockere Keule bildend, die sich nur undeutlich von Glied 8 abhebt, Glied 9 und 10 so breit als lang, dreieckig, das Englied etwas länger als das vorhergehende Glied, scharf zugespitzt, auf der Innenseite sichelförmig ausgeschweift. Halsschild etwa so breit wie lang, hinten stark verschmälert, vorn viereckig, hinter dem Vorderrande mit deutlichem Quereindruck. Flügeldecken breiter als der Halsschild, mehr oder weniger parallel, hinten zusammen abgerundet. Beine mässig lang, ziemlich kräftig, Tarsen 5 gliedrig mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Glied 2 bis 4 mit breiten, tief ausgeschnittenen Lamellen; Klauen klein und schwach, an der Basis zahnartig erweitert.

Zu dieser Gattung werden einige Käfer gerechnet, die wohl besser eine eigene Gattung oder gar mehrere bilden sollten (zum Beispiel *Th. eximius*, White und viele, wenn nicht alle südafrikanischen Spezies), indessen stimmen sie in den Hauptmerkmalen, wie sie oben gegeben sind, mit den echten *Thanasimus* überein, so dass ich sie hier vorläufig beibehalten habe. Eine Anzahl der früher hierher gezählten Tiere ist in den Gattungen *Gyponyx*, *Orthrius*, *Epiclines* und *Stigmatium* untergebracht worden.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 37 Arten und eine Anzahl Varietäten, die über die ganze Erde verbreitet sind. In Europa kommen 2 Arten mit je einigen Varietäten vor, in Nord-Amerika 6 Arten, wovon 1 auch in Mittel-Amerika, in Mittel- und dem nördlichen Süd-Amerika 2 Arten, in Afrika 15 Arten, in Asien 11 Arten, in Australien 1 Art.

1. *Th. formicarius*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 387 (1758) (Europa).
 - a. *var. lactipes*, Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 15 (1894) (Europa).
 - b. *var. semifasciatus*, Fleischer, Wien. Ent. Zeit. Vol. 6, p. 237 (1887) (Serajewo).
 - c. *var. brevicollis*, Spinola, Mon. Clér. Vol. 1, p. 266, t. 25, f. 5 (1844) (Ungarn, Elsass, Hamburg).
2. *Th. rufipes*, Brahm, Hoppe's Ent. Taschenb. p. 136 (1797) (Europa).
 - a. *var. austriacus*, Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 15 (1894) (Nieder-Oesterreich).
 - b. *var. femoralis*, Zetterstedt, Faun. Lapp. Vol. 1, p. 122 (1828) (*pectoralis*, Sturm, 1843) (Lappland, Schweden, Karpathen, Schweiz).
 - c. *var. nigricollis*, Seidlitz, Faun. Transsylv. p. 526 (1891) (Spanien).
3. *Th. substriatus*, Gebler, Nouv. Mém. Soc. Nat. Moscou, Vol. 2, p. 47 (1841) (Ost-Sibirien).
4. *Th. Fischeri*, Spinola, Mon. Clér. Vol. 1, p. 265, t. 25, f. 6 (1844) (Persien).
5. *Th. dubius*, Fabricius, Gen. Ins. Mant. p. 229 (1777) (*ruficeps*, Spinola 1844) (Nord-Amerika, Mexico).
6. *Th. undatulus*, Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 163 (1835) (*abdominalis*, Kirby 1837, *nubilus*, Klug 1842, *undulatus*, auct.) (Nord-Amerika).
 - a. *var. melanocephalus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 290 (1874) (Neu-Schottland).
7. *Th. trifasciatus*, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 5, p. 175 (1825) (*nigripes*, var. White 1849) (Nord-Amerika).
8. *Th. repandus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 3, p. 342 (1870) (Californien).
9. *Th. nigriventris*, Leconte, Proc. Acad. Philad. p. 351 (1861) (Nord- und Mittel-Amerika).
10. *Th. rubriventris*, Leconte, idem, p. 351 (Californien).
11. *Th. rufigaster*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 491 (1893) (Zululand).
12. *Th. Jordani*, Kuwert, idem, p. 487 (Congo).
13. *Th. aterrimus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 182 (1902) (Usambara).
14. *Th. thoracicus*, Hintz, idem, p. 182 (Usambara).
15. *Th. auratus*, Hintz, ibidem, p. 183 (Usambara).
16. *Th. Hintzi*, nom. nov. (*bifasciatus*, Hintz 1902, præoccup.) (Usambara).
17. *Th. capicola*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 38 (1852) (Cap).
18. *Th. Weisei*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 182 (1902) (Usambara).
 - a. *var. opacus*, Hintz, idem, p. 183 (Usambara).
19. *Th. mutilloides*, Hintz, ibidem, p. 181 (Usambara).
20. *Th. femoralis*, Hintz, ibidem, p. 184 (Usambara).
21. *Th. virescens*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 276 (1842) (Cap).
22. *Th. latus*, Chevrolat, idem, p. 277 (Cap).
23. *Th. nigricollis*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 189 (1892) (Japan).
24. *Th. bifasciatus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 191 (1900) (Ceylon).
25. *Th. ceylonicus*, Kraatz, idem, p. 191 (Ceylon).
26. *Th. carbonarius*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 577 (1893) (Manipur).
27. *Th. subscutellaris*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 44, t. 25, f. 6 (1852) (Ost-Indien).
28. *Th. abdominalis*, Germar, Ins. Spec. Nov. p. 80 (1824) (*pictus*, Spinola 1844) (Bengalen).
29. *Th. anthicoides*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 59 (1849) (Indien, Ceylon, Sumatra, Neu-Guinea).
 - a. *var. bimaculatus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 336 (1899) (Neu-Guinea).
30. *Th. pallipes*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 162 (1878) (Philippinen).
31. *Th. albomaculatus*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 189 (1892) (Japan).
32. *Th. columbicus*, Spinola, Mon. Clér. Vol. 1, p. 195, t. 18, f. 4 (1844) (Columbien).
33. *Th. subviolaceus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 148 (1882) (Costarica).
34. *Th. eximius*, White, Cat. Clerid. p. 63 (1849) (Australien).

Als fragliche *Thanasimus* sind anzusehen :

- a. *Th. ? obsoletus*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 276 (Cap).
- b. *Th. ? fasciolatus*, Chevrolat, idem, p. 276 (Cap).
- c. *Th. ? versicolor*, Chevrolat, ibidem, p. 276 (Cap).

22. GENUS THANASIMORPHA, BLACKBURN

Thanasimorpha. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 14, p. 304 (1891).

Tillus. Blanchard, Voy. Pole Sud, Vol. 4, p. 59 (1853).

Paratillus. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 76 (1876).

Charaktere. — Diese Gattung ist nach Blackburn von *Thanasimus* nur dadurch unterschieden, dass die Endglieder der Kiefertaster beilförmig sind.

Geographische Verbreitung der Arten. — 3 indo-australische Spezies.

1. *Th. hilaris*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 48 (1849) (Tasmanien).

2. *Th. bipartita*, Blanchard, Voy. Pole Sud, Vol. 4, p. 59, t. 4, f. 13. (1853) (Guam, Ins. der Marianen).

3. *Th. intricata*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 14, p. 304 (1891) (West-Australien).

23. GENUS THANASIMODES, MURRAY

Thanasimodes. Murray, Ann. Mag. Nat. Hist. (3), Vol. 20, p. 319 (1867).

Charaktere. — Körper länglich, zylindrisch. Kopf geneigt, eiförmig, hinter den Augen verengt, Oberlippe ausgerandet; das Endglied beider Tasterpaare beilförmig, das der Lippentaster viel breiter; Augen ziemlich gross, vorn flach und mit der Stirn fast auf gleicher Höhe, hinten gewölbt, fein gekörnt, vorn deutlich ausgeschnitten; Fühler sehr schlank, länger als Kopf und Halsschild zusammen, 11 gliedrig, Glied 2 bis 8 dünn, fast zylindrisch, sehr wenig nach dem Ende verdickt, das 3. Glied länger als das 2., das 4. dem 2. gleich, Glied 5 bis 8 allmählich, aber nur sehr wenig, an Länge und Stärke zunehmend, Glied 9 bis 11 eine deutlich abgesetzte, lockere Keule bildend, Glied 9 und 10 dreieckig, Glied 11 am längsten, unregelmässig oval, zugespitzt. Halsschild fast quadratisch, gewölbt, die Seiten fast parallel, an der Basis eingeschnürt. Flügeldecken lang, breiter als der Halsschild an der Basis, fast parallel, am Ende zusammen abgerundet. Beine ziemlich schwach, die Schienen aussen am Ende mit einer Grube, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Klauen an der Basis erweitert.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 westafrikanische Art.

1. *Th. metallicus*, Murray, Ann. Mag. Nat. Hist. (3) Vol. 20, p. 320, f. 2 (1867) (Alt-Calabar).

24. GENUS BALCUS, SHARP

Balcus. Sharp, Ent. Monthl. Mag. Vol. 14, p. 7 (1877); Broun, Man. New Zeal. Col. Vol. 1, p. 332 (1880).

Charaktere. — Körper länglich, Kopf kurz und breit, das Endglied beider Taster beilförmig, das der Lippentaster grösser; Augen gross, vorragend, fein granuliert, vorn deutlich ausgerandet; Fühler 11 gliedrig, mit einer 3 gliedrigen, sehr lockeren Keule, deren 1. Glied viel breiter als alle vorhergehenden Glieder und länger als breit ist, das 2. Glied der Fühlerkeule ist ebenso breit wie das erste, aber nur so lang wie breit, das Endglied ist länger als das 9. Glied, eiförmig, zugespitzt. Halsschild so lang wie breit, an den Seiten stark erweitert. Flügeldecken länglich. Die Tarsen haben 4 von oben sichtbare, breite Glieder, das 1. Tarsenglied ist sehr zurückgebildet und auch von unten schwer zu sehen, die nächsten 3 Glieder haben grosse, zweilappige Lamellen; die Klauen sind einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 2 neuseeländische Arten.

1. *B. niger*, Sharp, Ent. Monthl. Mag. Vol. 14, p. 7 (1877) (Neu-Seeland).

2. *B. signatus*, Broun, Man. New Zeal. Col. Vol. 1, p. 333 (1880) (Neu-Seeland).

25. GENUS GYPONYX, GORHAM

Gyponyx. Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 18, p. 604 (1883 — ohne Diagnose); Schenkling, Mitteil. Naturh. Mus. Hamburg, Vol. 17, p. 14 (1900).

Clerus. Fabricius, Ent. Syst. Vol. 4, App., p. 444 (1794).

Thanasimus. Spinola, Mon. Clériles, Vol. 1, p. 197 (1844); Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 38 (1852).

Opilo. Boheman, Eug. Resa, Ent. p. 84 (1858).

Axina. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 284 (1874).

Charaktere. — Körper ziemlich gross, länglich, mehr oder weniger gewölbt. Kopf mit den Augen so breit wie der Halsschild, Oberlippe tief ausgerandet, Mandibeln innen vor der Spitze mit einem kräftigen, stumpfen Zahn; das Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster sehr gross und breit, beilförmig; Augen vorragend, grob gekörnt, vorn sehr schwach, kaum sichtbar ausgeschnitten; Fühler die Basis des Halsschildes erreichend, 11 gliedrig, Glied 3 bis 8 allmählich an Länge etwas abnehmend, das letztgenannte Glied an der Spitze etwas nach innen erweitert, die letzten 3 Glieder eine nicht deutlich abgesetzte Keule bildend, das Endglied sichelförmig, innen ausgeschweift. Halsschild länger als breit, an den Seiten gerundet erweitert, hinten eingeschnürt, auf der Scheibe gewöhnlich mit einem Längseindruck und vorn mit einem schwachen Quereindruck. Flügeldecken lang, an der Spitze zusammen abgerundet, mit unregelmässigen Reihen grosser, flacher Punkte. Beine lang und kräftig, die Schenkel, besonders die vorderen, verdickt, die Schienen etwas gebogen; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste mit grossen, gelappten Lamellen versehen sind; Klauen gross und kräftig, einfach, nur an der Basis schwach erweitert.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 16 Arten nur in Afrika vertreten, davon leben 9 Arten in Süd-Afrika.

1. *G. chinensis*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 4, App. p. 444 (1794) (*marmoratus* Klug 1842, *marmoratus* Chevrolat 1842, *capensis* Spinola 1844). (Cap, nicht in China!)
2. *G. retrocinctus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 283 (1874) (Natal).
3. *G. sobrinus*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 277 (1842) (Cap).
4. *G. mitis*, Klug, Clerii, p. 309 (1842) (Cap).
5. *G. sexmaculatus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 184 (1902) (Usambara).
6. *G. Weisei*, Hintz, idem, p. 185 (Usambara).
7. *G. brunneopunctatus*, Hintz, ibidem, p. 398 (Natal, Capland).
8. *G. indicus*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 4, App. p. 444 (1794) (*irregularis*, Westwood 1852, *impurus*, Boheman 1858) (Cap, nicht in Indien!).
9. *G. pallidus*, Schenkling, Mitteil. Naturh. Mus. Hamburg, Vol. 17, p. 17 (1900) (Cap).
10. *G. flavus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 186 (1902) (Usambara).
11. *G. punctatus*, Hintz, idem, p. 185 (Sansibar).
12. *G. rugosus*, Hintz, ibidem, p. 186 (Usambara).
13. *G. miniatus*, Hintz, ibidem, p. 187 (Usambara).
14. *G. tricolor*, Schenkling, Mitteil. Naturh. Mus. Hamburg, Vol. 17, p. 15 (1900) (Cap).
15. *G. Schenklingi*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 397 (1902) (Süd-Afrika).
16. *G. abyssinicus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 18, p. 604 (1883) (Abessinien).

26. GENUS ORTHRIUS, GORHAM

Orthrius. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 74 (1876); Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 737 (1892).

Notoxus. White, Cat. Clerid. p. 56 (1849).

Thanasimus. White, Cat. Clerid. p. 55 (1849); Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 42 (1852).

Clerus. Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 41 (1852).

Opilo. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 70 (1876).

Charaktere. — Körper mittelgross, länglich, mehr oder weniger gewölbt. Kopf geneigt, von der Breite des Halsschildes, Oberlippe ausgerandet; das letzte Glied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster sehr gross, beilförmig; Augen gross, vorragend, grob gekörnt, vorn kaum sichtbar ausgerandet; Fühler die Basis des Halsschildes nicht oder kaum erreichend, 11 gliedrig, Glied 3 bis 8 umgekehrt kegelförmig, die 3 letzten Glieder eine locker gegliederte Keule bildend, Glied 9 und 10 deutlich dreieckig, viel breiter als die vorhergehenden Glieder, das Endglied eiförmig, an der Innenseite ausgeschweift, mehr oder weniger zugespitzt. Halsschild länger als breit, vorn schwach quer eingedrückt, hinten scharf eingeschnürt. Flügeldecken breiter als der Halsschild, hinten gemeinsam gerundet. Beine dünn oder mässig kräftig, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste mit breiten Lamellen versehen sind; Klauen einfach, an der Basis schwach erweitert.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 22 Arten, die sämtlich in Asien oder Australien sowie auf den dazwischen liegenden Inseln leben.

1. *O. cylindricus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 74 (1876) (Neu-Süd-Wales).
2. *O. basalis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 157 (1902) (Neu-Süd-Wales).
3. *O. Feae*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 736 (1892) (Birma).
4. *O. angusticollis*, Schenkling, Notes Leyden Mus. Vol. 23, p. 126 (1902) (Java).
5. *O. sinensis*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 70 (1876) (China).
6. *O. carinifrons*, Schenkling, Mitteil. Naturh. Mus. Hamburg, Vol. 17, p. 17 (1900) (Japan).
7. *O. sepulcralis*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 52, t. 25, f. 9 (1852) (Australien, Neu-Guinea).
8. *O. sellatus*, Westwood, idem, p. 42, t. 25, f. 8 (Ost-Indien).
9. *O. sumatranus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 20, p. 335 (1899) (Sumatra).
10. *O. madurensis*, Gorham, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 295 (1895) (Madura in Vorder-Indien).
11. *O. subfasciatus*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 56 (1849) (Ost-Indien).
12. *O. bengala*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 41, t. 25, f. 11 (1852) (Bengalen).
13. *O. posticalis*, Westwood, idem, p. 42, t. 25, f. 12 (Ost-Indien).
14. *O. lateralis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 20, p. 138 (1899) (Amboina).
15. *O. ternatensis*, Schenkling, idem, p. 138 (Ternate).
16. *O. bicolor*, Schenkling, ibidem, p. 139 (Ternate).
17. *O. rufotestaceus*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 323 (1902) (Dardjiling).
18. *O. tuberculicollis*, Schenkling, idem, p. 323 (Dardjiling).
19. *O. dorsalis*, Schenkling, ibidem, p. 323 (Dardjiling).
20. *O. striatopunctatus*, Schenkling, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 45, p. 106 (1901) (Barway und Mandar in Bengalen).
21. *O. brachialis*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 577 (1893) (Assam).
22. *O. tarsalis*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 737 (1892) (Birma).

27. GENUS XENORTHRIUS, GORHAM

Xenorthrius. Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 733 (1892); Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 575 (1893).

Charaktere. — Körper länglich, zylindrisch. Kopf geneigt, so breit wie der Halsschild, Stirn mässig breit, Oberlippe ausgerandet; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster beilförmig; Augen vorragend, grob gekörnt, vorn deutlich, wenn auch nicht tief, ausgeschnitten; Fühler die Basis des Halsschildes nicht erreichend, 11 gliedrig, die 3 letzten Glieder eine lockere Keule bildend, doch auch schon Glied 7 und 8 verbreitert und fast dreieckig, das vorletzte Glied breiter als

lang, das Endglied aussen stark gebogen, innen ausgeschweift. Halsschild zylindrisch, breit, hinten eingeschnürt, auf dem hinteren Teile der Scheibe meist mehr oder weniger grob, fast runzelig punktiert. Flügeldecken etwas breiter als der Halsschild, vorn mit groben Punktreihen. Beine kurz und ziemlich kräftig, Schenkel schwach verdickt, Schienen gerade, höchstens die hinteren schwach gekrümmt; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste unten stark lamelliert sind, Klauen an der Basis breit gezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu der Gattung gehören 8 Arten, die im östlichen Asien heimisch sind.

1. *X. Mouhoti*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 734 (1892) (Vorder- und Hinter-Indien).
2. *X. ephippiatus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 575 (1893) (Hinter-Indien).
3. *X. subfasciatus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 735 (1892) (Birma).
4. *X. balteatus*, Gorham, idem, p. 735 (Birma).
5. *X. geniculatus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 575 (1893) (Manipur).
6. *X. Wallacei*, Gorham, idem, p. 576 (Borneo).
7. *X. simplex*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 64, p. 16 (1902) (Hongkong).
8. *X. truncatus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 576 (1893) (Assam).

28. GENUS BLAESIOPHTHALMUS, NOM. NOV.

Blaesiophthalmus. Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 14 (1903).

Thanasimus. Newman, The Ent. p. 364 (1842).

Lemidia. Germar, Linn. Ent. Vol. 3, p. 187 (1848); Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 321 (1874).

Clsrus. Westwood, White's Cat. Clerid. p. 55 (1849).

Thaneroclerus. White, Cat. Clerid. p. 55 (1849).

Metabasis. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 75 (1876 — præoccup. Walker 1853).

Charaktere. — Körper länglich, oben ziemlich flach. Kopf so breit wie der Halsschild, Stirn sehr breit, Oberlippe weit vorragend, ausgerandet, Mandibeln durch die Oberlippe zum grössten Teile verdeckt, innen vor der Spitze mit einem kräftigen Zahn; das Endglied der Kiefertaster spindelförmig, zugespitzt, das der Lippentaster beilförmig; Augen sehr weit aus einander, ganz an den Seiten des Kopfes stehend, fein gekörnt, vorn schwach ausgeschnitten; Fühler kurz nur etwas länger als der Kopf, allmählich gegen die Spitze verdickt, die 3 letzten Glieder eine undeutlich abgesetzte, geschlossene Keule bildend. Halsschild etwa so lang wie breit, vorn gerade abgeschnitten, hinter dem Vorderrande mit schwachem Quereindruck, an den Seiten stark gerundet erweitert, hinten verschmälert, die ganze Oberseite rauh körnig. Flügeldecken breiter als der Halsschild, nach hinten etwas erweitert, am Ende zusammen abgerundet. Beine ziemlich kräftig, Vorder- und Mittelschienen gekrümmt, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Klauen einfach, an der Basis geschwollen.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die 2 Arten enthaltende Gattung ist auf Australien und Tasmanien beschränkt.

1. *B. accinctus*, Newman, The Entom. p. 364 (1842) (*inanis*, Germar 1848, *xanthozona*, Chevrolat 1874) (Australien, Tasmanien).
 - a. *var. viduus*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 55 (1845) (Tasmanien).
 - b. *var. medianus*, Westwood, idem, p. 55 (Tasmanien).
2. *B. variegatus*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral, Vol. 14, p. 304 (1891) (Süd-Australien).

29. GENUS MYRMECOMÆA, FAIRMAIRE

Myrmecomæa. Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 44 (1886); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 13 (1903).

Charaktere. — Körper länglich, in der Mitte eingeschnürt und hinten kugelig erweitert, ameisenähnlich. Kopf kurz und breit; das Endglied beider Tasterpaare breit dreieckig; Augen ziemlich gross, mässig gewölbt, vorn deutlich ausgeschnitten; Fühler schlank, die Basis des Halsschildes fast erreichend, 11 gliedrig, Glied 3 bis 5 umgekehrt kegelförmig, 7 und 8 etwas dicker, 9 bis 11 eine deutlich Keule bildend, das Endglied das grösste, an der Spitze schräg abgeschnitten. Halsschild breit, in der Mitte breiter als die Flügeldecken, gewölbt, fast kugelig, an der Basis stark eingeschnürt. Flügeldecken in der Mitte stark eingezogen, an den Schultern etwas eckig, an der Spitze stark kugelig erweitert. Beine lang und kräftig, die Schenkel, besonders die vorderen, verdickt, die Schienen leicht gekrümmt; Tarsen breit, mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste mit Lamellen versehen sind, das Klauenglied das längste, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — 3 Spezies von Madagascar.

1. *M. Raffrayi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 45, t. 2, f. 4 (1886) (Madagascar).
2. *M. strangulata*, Fairmaire, idem, p. 45 (Madagascar).
3. *M. simplicipes*, Fairmaire, ibidem, p. 46 (Madagascar).

30. GENUS CLERUS (GEOFFROY) FABRICIUS

Clerus (Geoffroy) Fabricius, Syst. Ent. p. 157 et Append. p. 823 (1775); Gen. Ins. Mant. p. 229 (1777); Spec. Ins. Vol. 1, p. 201 (1781); Mant. Ins. p. 125 (1787); Herbst, Käfer, Vol. 7, p. 205 (1797); Spinola, Rev. Zool. p. 74 (1841); Klug, Clerii, p. 285 (1842); Spinola, Mon. Clériles, Vol. 1, p. 234 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 19 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 446 (1857); Leconte, Classif. Col. N. America, Vol. 1, p. 196 (1862); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 14 (1903).

Thanasimus. Auct.

Tillus. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 281 (1874).

Poecilochroa. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 73 (1876).

Charaktere. — In den meisten Punkten mit der Gattung *Thanasimus*, Latreille übereinstimmend. Körper länglich, oben flach oder gewölbt. Kopf ziemlich gross, fast von der Breite des Halsschildes, Stirn breit, Oberlippe ausgerandet; das Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster gross, beilförmig; Augen mässig gross, wenig vorragend, fein granuliert, vorn deutlich ausgeschnitten; Fühler ziemlich kurz, 11 gliedrig, Glied 3 bis 5 zylindrisch oder umgekehrt kegelförmig, Glied 6 bis 8 kürzer und etwas breiter, 9 bis 11 eine dicht geschlossene Keule bildend, 9 und 10 deutlich dreieckig, das Endglied grösser, scharf zugespitzt, innen ausgeschweift. Halsschild etwa so lang oder länger als breit, gewölbt, im vorderen Drittel mit einem deutlichen Quereindruck, hinten stark verschmälert. Flügeldecken so breit oder breiter als der Halsschild, meist kurz, parallel, selten (*C. concinnus* und *contractus*) hinter der Basis etwas eingezogen und am Ende schwach erweitert, hinten zusammen abgerundet. Beine mässig lang, nur selten (*C. tubercularis* und *insidiosus*) von auffälliger Länge, ziemlich kräftig, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren drei erste breite, tief ausgeschnittene Lamellen tragen, Klauen klein und schwach, an der Basis gezähnt.

Einige früher hierher gezählte Tiere gehören zu den Gattungen *Orthrius*, *Thanasimus*, *Blaesiophthalmus*, *Phlogistus*, *Olesterus*, *Tarsostenodes*, *Stigmatium*, *Lemidia*.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die sehr grosse Gattung umfasst 156 Spezies, die fast ausschliesslich in Amerika vorkommen. 15 Arten sind von Afrika beschrieben, gehören aber wohl einer eigenen Gattung an (1); dasselbe gilt von der auf den Kanarischen Inseln lebenden Spezies *C. paivae*.

(1) Gorham stellt für die afrikanischen Arten das Genus *Graptoclerus* auf mit den neuen Arten *signatus* und *quadripunctatus*, bringt die Gattung aber zu den *Tillini*. Leider ging mir die Abhandlung (Ann. Mag. Nat. Hist. (7), Vol. 7, p. 331-353) zu spät zu, als dass ich sie für meine Arbeit hätte verwenden können.

1. *C. mexicanus*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 44 (1836) (Neu-Mexico, Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama).
 - a. *var. Silbermanni*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 21 (1843) (Texas, Mexico).
 - b. *var. assimilis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 249 (1844) (Mexico).
 - c. *var. semiochraceus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 292 (1874) (Mexico).
2. *C. vulpinus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 81 (1876) (*Boucardi*, Chevrolat 1876) (Mexico, Guatemala).
3. *C. assimilis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 17 (1843) (Mexico, Guatemala, Panama).
4. *C. insidiosus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 160 (1883) (Panama).
5. *C. Pilatei*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 295 (1874) (Mexico, Yucatan).
6. *C. indagator*, Chevrolat, idem, p. 292 (Venezuela).
7. *C. torquatus*, Chevrolat, ibidem, p. 294 (Guayana).
8. *C. paraensis*, Chevrolat, ibidem, p. 293 (Para).
9. *C. quadrinotatus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 22 (1843) (Mexico).
10. *C. axillaris*, Erichson, Wiegmann's Archiv. f. Naturg. Vol. 1, p. 85 (1847) (Peru).
11. *C. binodulus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 77 (1876) (*mutabilis*, Chevrolat 1874, *nodulifer*, Gorham 1883) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Costa Rica, Panama, Guayana, Ecuador, Venezuela, Amazon, Peru).
12. *C. contractus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 154, t. 8, f. 13 (1882) (Mexico, Guatemala).
13. *C. concinnus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 165 (1878) (Mexico, Guatemala).
14. *C. beatus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 154, t. 8, f. 23 (1882) (Mexico, Guatemala).
15. *C. tubercularis*, Gorham, idem, p. 153, t. 8, f. 20 (Mexico, Guatemala).
16. *C. quadrinodosus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 293 (1874) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama).
17. *C. lugubris*, Erichson, Wiegmann's Archiv. f. Naturg. Vol. 1, p. 85 (1847) (Peru).
18. *C. festivus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 78 (1876) (Amazon).
19. *C. erythropterus*, Klug, Clerii, p. 306 (1842) (Brasilien).
20. *C. fasciatus*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 394 (1900) (Amazon).
21. *C. Spinolae*, Leconte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 6, p. 230 (1853) (Mexico, Californien).
22. *C. abdominalis*, Chevrolat, Col. Mex. cent. 1, fasc. 3 (1834) (*zonatus*, Klug 1842) (Mexico).
23. *C. nigrocinctus*, Klug, Clerii, p. 294 (1842) (Mexico).
 - a. *var. bicinctus*, Klug, idem, p. 297 (*errans*, Gorham 1876) (Mexico).
24. *C. bombycinus*, Chevrolat, Col. Mex. cent. 1, fasc. 1 (1833) (*aeneicollis*, Spinola 1844) (Mexico, Nicaragua).
25. *C. sericans*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 58 (1849) (Mexico).
26. *C. cordifer*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. N. York, Vol. 5, p. 21 (1852) (Missouri, Kansas).
27. *C. minutus*, Blanchard, Voy. d'Orb. p. 90, t. 6, f. 4 (1843) (Parana).
28. *C. scenicus*, Klug, Clerii, p. 295 (1842) (*cruentatus*, Spinola 1844) (Brasilien, Paraguay).
29. *C. puellus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Suppl., p. 339 (1886) (Guatemala).
30. *C. eximius*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 16, p. 248 (1843) (*holosericeus*, White 1849) (Californien).
31. *C. rosmarus*, Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 190 (1823) (*oculatus*, Spinola 1844, *angustus*, Leconte 1852) (Nord-Amerika).
32. *C. lunatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 255, t. 24, f. 2 (1844) (*bicolor*, Melsheimer 1846) (Nord-Amerika).
33. *C. nigripes*, Say, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 191 (1823) (*incertus*, Leconte 1865) (Nord-Amerika).
 - a. *var. dubius*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 264, t. 25, f. 4 (1844) (Nord-Amerika).
 - b. *var. rufiventris*, Spinola, idem, p. 264, t. 23, f. 3 (Nord-Amerika).
34. *C. quadrisignatus*, Say, Bost. Journ. Vol. 1, p. 6 (1835) (*rufescens*, Leconte 1852) (Nord-Amerika).
 - a. *var. affiliatus*, Leconte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 72 (1858) (Nord-Amerika).
 - b. *var. latecinctus*, Leconte, idem, p. 72 (Californien).
35. *C. quadriguttatus*, Olivier, Ent. Vol. 4, nr. 76, p. 18, t. 2, f. 23 (1795) (*nigrifrons*, Say 1823) (Nord-Amerika).
36. *C. Laportei*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 258, t. 26, f. 4 (1844) (Mexico, Brasilien?).
 - a. *var. imperialis*, Spinola, idem, p. 259 (Mexico).

37. *C. analis*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 20 (1852) (Arkansas).
38. *C. rutilus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 155 (1882) (Mexico, Guatemala).
39. *C. nigromaculatus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 20 (1843) (Mexico).
40. *C. decussatus*, Klug, Clerii, p. 296 (1842) (*Hopfuerei*, Spinola 1844) (Arizona, Mexico).
a. var. *ornatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 257, t. 25, f. 2 (1844) (Mexico).
41. *C. elegantulus*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 325 (1902) (Venezuela).
42. *C. guatemalensis*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 157 (1882) (Guatemala).
43. *C. Salvini*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 78 (1876) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Costa Rica).
44. *C. opifex*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 156, t. 8, f. 3 (1882) (Mexico, Guatemala, Nicaragua).
45. *C. anceps*, Gorham, idem, p. 157 (Guatemala).
46. *C. versicolor*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. p. 45 (1836) (*miniaceus*, Blanchard 1843) (Brasilien).
a. var. *jucundus*, Klug, Clerii, p. 296 (1842) (Brasilien).
b. var. *meridanus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 293 (1874) (Mexico).
47. *C. trogositoides*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 269, t. 27, f. 1 (1844) (Mexico).
48. *C. tibialis*, Klug, Clerii, p. 302 (1842) (Brasilien).
49. *C. femoralis*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 77 (1876) (Parana).
50. *C. mysticus*, Klug, Clerii, p. 300 (1842) (*antiquus*, Spinola 1844) (Brasilien).
a. var. *obliquevittis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 291 (1874) (Brasilien).
51. *C. annulatus*, Eschscholtz, Ent. Vol. 1, p. 50 (1822) (Brasilien).
52. *C. variegatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 250, t. 23, f. 4 (1844) (Brasilien).
53. *C. atriceps*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 82 (1876) (Guatemala).
54. *C. thoracicus*, Olivier, Ent. Vol. 4, nr. 76, p. 18, t. 2, f. 22 (1795) (*monilis*, Melsheimer 1846, *ornaticollis*, Leconte 1880) (Nord-Amerika).
55. *C. moestus*, Klug, Clerii, p. 298 (1842) (*truncatus*, Leconte 1852) (Mexico, Neu-Mexico).
56. *C. inconstans*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Cat. Vol. 3, p. 163, t. 8, f. 9, 10, 11 (1882) (Guatemala, Costa Rica).
57. *C. ocreatus*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 154 (1885) (Kansas).
58. *C. scutellaris*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 296 (1874) (Mexico).
59. *C. immarginatus*, Chevrolat, idem, p. 297 (Columbien).
60. *C. nitidus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 24 (1843) (*laevigatus*, Spinola 1844) (Mexico).
a. var. *nigricans*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 239 (1844) (Mexico, Columbien).
b. var. *brunnipes*, Spinola, idem, p. 239 (Columbien).
61. *C. mollifascia*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 297 (1874) (*nebulosus*, Spinola 1844, *mollifasciatus*, Gorham 1882) (Mexico, Guatemala, Panama, Brasilien).
62. *C. leucomelas*, Chevrolat, idem, p. 281 (Mexico).
63. *C. subfasciatus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 14 (1876) (Columbien).
64. *C. albofasciatus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 24 (1843) (Mexico, Bolivien).
65. *C. luscus*, Klug, Clerii, p. 299 (1842) (Mexico).
66. *C. sphegeus*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 125 (1787) (*sobrius*, Walker 1866) (Mexico, Rocky Mountains, Insel Vancouver).
a. var. *arachnodes*, Klug, Clerii, p. 299 (1842) (Mexico, Nord-Amerika).
67. *C. vulneratus*, Klug, idem, p. 302 (Mexico).
68. *C. Högei*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 159 (1882) (Mexico).
69. *C. latesellatus*, Schenkling, Mitteil. Naturh. Mus. Hamb. Vol. 17, p. 18 (1900) (Mexico).
70. *C. felix*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 80 (1876) (Brasilien, Parana).
71. *C. signatus*, Klug, Clerii, p. 301 (1842) (*bisignatus*, Spinola 1844) (Mexico).
72. *C. cyaneus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 15 (1876) (Columbien).
73. *C. venator*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 18 (1843) (*Lesueuri*, Spinola 1844) (Mexico).
74. *C. cinereopilosus*, Blanchard, Voy. d'Orb. p. 91 (1843) (*Sahlbergi*, Chevrolat 1876) (Brasilien).
75. *C. crabronarius*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 247, t. 23, f. 1 (1844) (Nord-Amerika).
76. *C. cuneatus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 160 t. 8, f. 16 (1882) (Mexico).
77. *C. aesopi*, Gorham, idem, p. 160, t. 8, f. 8 (Nicaragua).
78. *C. Lacordairei*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 140, t. 36, f. 6 (1844) (Brasilien).

79. *C. denticollis*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Vol. 4, p. 407, t. 9, f. 9 (1849) (Chile).
80. *C. maculicollis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 273, t. 23, f. 6 (1844) (Brasilien).
81. *C. sexguttatus*, Fabricius, Syst. Ent. Append. p. 823 (1775) (Süd-Amerika).
82. *C. subjunctus*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 393 (1900) (Amazon).
83. *C. hieroglyphicus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 79 (1876) (Amazon).
84. *C. ruficollis*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 45 (1836) (Cayenne).
a. *var. nigricollis*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 324 (1902) (Amazon).
85. *C. varius*, Klug, Clerii, p. 296 (1842) (Mexico).
86. *C. x-album*, Gorham, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, p. 151, t. 8, f. 22 (1882) (Guatemala, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, Panama).
87. *C. sigma*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 77 (1876) (Brasilien).
88. *C. abruptus*, Leconte, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. p. 72 (1858) (Californien).
89. *C. flavosignatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 239, t. 21, f. 3 (1844) (Brasilien).
90. *C. latecinctus*, White, Cat. Clerid. p. 59 (1849) (Brasilien).
91. *C. recurvatus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 158, t. 8, f. 17 (1882) (Guatemala).
92. *C. laetus*, Klug, Clerii, p. 301 (1842) (Mexico).
93. *C. bicarinatus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 152 (1882) (Nicaragua, Panama).
94. *C. cautus*, Gorham, idem, p. 152 (Guatemala).
95. *C. cinereus*, Gorham, ibidem, p. 152, t. 8, f. 5 (Guatemala, Panama).
96. *C. Steinheili*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 14 (1876) (Columbien).
97. *C. rufimanus*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 395 (1900) (Peru).
98. *C. artifex*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 243, t. 22, f. 3 (1844) (Cayenne, Para).
99. *C. auronotatus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 15 (1876) (Columbien).
100. *C. pictus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 155, t. 8, f. 7 (1844) (Guatemala).
101. *C. commodus*, Klug, Clerii, p. 303 (1842) (Brasilien).
102. *C. fasciicollis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 393 (1900) (Amazon).
103. *C. sanguinipes*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 295 (1874) (Mexico).
104. *C. pusillus*, Klug, Clerii, p. 306 (1842) (*arcuatus*, Spinola 1844) (Columbien, Brasilien).
105. *C. cognatus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 296 (1874) (Brasilien).
106. *C. morosus*, Chevrolat, idem, p. 296 (Brasilien).
107. *C. comptus*, Klug, Clerii, p. 304 (1842) (Brasilien).
108. *C. zebra*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 23 (1843) (Mexico, Guatemala, Nicaragua).
109. *C. triplagiatus*, Blanchard, Voy. d'Orb. p. 90, t. 6, f. 2 (1842) (*trifasciatus*, Blanchard 1843) (Rio Janeiro, Paraguay).
110. *C. nigriventris*, Blanchard, idem, p. 90, t. 6, f. 3 (Argentinien).
111. *C. hybrida*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 13 (1876) (Brasilien).
112. *C. miniatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 139, t. 47, f. 2 (1844) (Brasilien).
113. *C. lepidus*, Klug, Clerii, p. 302 (1842) (Brasilien).
114. *C. phaleratus*, Klug, idem, p. 300 (Brasilien).
115. *C. pulchellus*, Klug, ibidem, p. 303 (*obliquefasciatus*, Chevrolat 1843) (Brasilien).
116. *C. planonotatus*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 45 (1836) (Brasilien).
117. *C. faber*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 294 (1874) (Guayana, Para).
118. *C. meridionalis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 13 (1876) (Brasilien).
119. *C. erythropus*, Klug, Clerii, p. 304 (1842) (Brasilien).
120. *C. distinctus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 244, t. 22, f. 6 (1844) (Brasilien).
121. *C. tarsatus*, Klug, Clerii, p. 303 (1842) (Brasilien).
122. *C. deliciolus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 82 (1876) (Amazon, Peru).
123. *C. interruptus*, Klug, Clerii, p. 305 (1842) (Brasilien).
124. *C. sobrinus*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 45 (1836) (Brasilien).
125. *C. bilobus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 240, t. 21, f. 4 (1844) (Brasilien).
126. *C. gaudens*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 79 (1876) (Parana).
127. *C. faustus*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 395 (1900) (Peru).
128. *C. columbiae*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 135, t. 46, f. 6 (1844) (Columbien).
129. *C. melanocephalus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 83 (1876) (Para).

130. *C. bellus*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 365 (1898) (Bolivien).
 131. *C. ichneumonaeus*, Fabricius, Gen. Ins. Mant. p. 230 (1777) (*rufus*, Olivier 1791) (Nord-Amerika).
 132. *C. Badeni*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 80 (1876) (Mexico, Californien).
 133. *C. viduus*, Klug, Clerii, p. 297 (1842) (*rufiventris*, Chevrolat 1842, *erythrogaster*, Spinola 1844, *cuprescens*, Gorham 1876) (Mexico, Nord-Amerika).
 134. *C. plagiatus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 339, t. 12, f. 21 (1882) (Panama).
 135. *C. cylindricus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 164 (1878) (Guatemala, Brasilien).
 136. *C. tricolor*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 46 (1836) (Mexico).
 137. *C. villicus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Suppl. p. 340 (1886) (Panama).
 138. *C. notatus*, Klug, Clerii, p. 305 (1842) (Brasilien).
-
139. *C. Paivae*, Wollaston, Trans. Ent. Soc. Lond. (3), Vol. 1, p. 163, t. 7, f. 5 (1862) (Canarische Inseln).
 140. *C. laterinotatus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 88 (1899) (Kamerun).
 141. *C. fulvus*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 29, p. 270 (1885) (Ost-Afrika).
 142. *C. signifer*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 492 (1851) (Limpopo).
 143. *C. neglectus*, Boheman, idem, p. 505 (Port Natal).
 144. *C. gracilis*, Boheman, ibidem, p. 504 (Port Natal).
 145. *C. quadrioculatus*, Boheman, ibidem, p. 500 (Oranjeßuss).
 146. *C. equestris*, Boheman, ibidem, p. 498 (Oranjeßuss).
 147. *C. sexnotatus*, Boheman, ibidem, p. 496 (Caffraria).
 148. *C. ludicrus*, Boheman, ibidem, p. 493 (Limpopo).
 149. *C. mutabilis*, Boheman, ibidem, p. 506 (Oranjeßuss).
 150. *C. amictus*, Boheman, ibidem, p. 494 (Limpopo).
 151. *C. gambiensis*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 46 (1836) (Gambia).
 152. *C. natalensis*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 501 (1851) (Port Natal).
 153. *C. amoenulus*, Boheman, idem, p. 499 (Port Natal).
 154. *C. dichrous*, Boheman, ibidem, p. 502 (Limpopo).
 155. *C. inaequalicollis*, Boheman, ibidem, p. 503 (Caffraria).

Fossil :

156. *C. succini*, Giebel, Zeit. Ges. Nat. Vol. 20, p. 320 (1862) (Im Bernstein).

Nicht zu deuten :

- C. ? alternans*, Chevrolat, Rev. Zool. p. 277 (1842) (Cap).

31. GENUS ALLONYX, JACQUELIN DU VAL

Allonyx. Jacquelin du Val, Gen. Col. Eur. Vol. 3. p. 196 (1861); Erichson, Ins. Deutschl. Abt. 1, Vol. 4, p. 686 (1863); Seidlitz, Faun. Balt. 2: Aufl. p. 492 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylvan. p. 525 (1891); Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 16 (1894).

Attelabus. Schaller, Abh. Nat. Ges. Halle, Vol. 1, p. 288 (1783).

Clerus. Auct.

Thanasimus. Auct.

Charaktere. — Ganz von der Gestalt der *Thanasimus* und *Clerus* und nur in folgenden Punkten abweichend. Stirn sehr breit; Augen sehr weit seitlich stehend, von vorn wenig sichtbar. Klauen einfach, nicht gezähnt, an der Basis kaum sichtbar erweitert.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 europäische Spezies.

1. *A. quadrimaculatus*, Schaller, Abh. Nat. Ges. Halle, Vol. 1, p. 288 (1783) (Mittel- und Süd-Europa, Cyprien).

32. GENUS CLEROMORPHA, GORHAM

Cleromorpha. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 83 (1876); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 122 (1900).

Clerus. Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 49 (1852).

Charaktere. — Ebenfalls im Habitus und in den meisten Einzelheiten mit der Gattung *Clerus* übereinstimmend. Die Fühler haben aber eine sehr breite, viergliedrige Keule, und ihr letztes Glied ist innen nicht ausgeschweift, sondern beiderseits gleichmässig gerundet. Der Halsschild ist sehr dicht und ziemlich grob punktiert. Klauen äusserst klein und schwach, einfach. Der ganze Käfer ist dicht und lang schwarz behaart.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Spezies aus Australien.

1. *C. novempunctata*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 49, t. 27, f. 9 (1852) (*novempunctata*, Chevrolat 1876) (Australien).

33. GENUS THANEROCLERUS, LEFEBVRE

Thaneroclerus. Lefebvre, Bull. Soc. Ent. Fr. (1), Vol. 7, p. 13 (1838); Spinola, Rev. Zool. p. 73 (1841); Klug, Clerii, p. 309 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 205 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 19 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 449 (1857); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 196 (1861).

Clerus. Auct.

Thanateroclerus. Gemminger & Harold, Cat. Col. Vol. 6, p. 1739 (1869).

Isoclerus. Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 191 (1892).

Charaktere. — Körper verhältnismässig kurz. Kopf lang, Stirn breit, Oberlippe ausgerandet, Mandibeln kräftig, innen hinter der Mitte mit einem starken Zahn; letztes Glied der Kiefertaster zylindrisch, in der Mitte etwas angeschwollen, am Ende abgestutzt, das der Lippentaster dreieckig, aber nicht beilförmig; Augen klein, quer, vorragend, grob gekörnt, bei einigen Arten aber feiner, vorn schwach ausgerandet; Fühler die Basis des Halsschildes nicht oder kaum erreichend, die 3 letzten Glieder eine Keule bildend, die bei der amerikanischen Spezies *Th. sanguineus*, Say sich nur wenig von den vorhergehenden Gliedern abhebt und etwas locker ist, bei den asiatischen Arten ist die Keule aber deutlich abgesetzt, namentlich bei *Th. nanus*, Schenkling ist das letzte Glied besonders breit und gross. Halsschild länger als breit, hinten viel stärker als vorn verschmälert, oben flach und mit einer mehr oder weniger deutlichen Längsrinne versehen. Flügeldecken kurz, parallel, hinten zusammen abgerundet, dicht unregelmässig fein oder ziemlich grob punktiert. Beine kurz und kräftig. Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, die Glieder sind aber, ausgenommen das letzte, sehr stark verkürzt und zusammen noch nicht so lang wie das Klauenglied; Klauen einfach.

Die Gattung *Isoclerus*, Lewis vermag ich nach der Beschreibung nicht von *Thaneroclerus* zu trennen; das Tier selbst habe ich nicht gesehen.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung enthält 9 Arten, von denen 3, die vielleicht abgetrennt werden müssen, in Nord-Amerika vorkommen, die übrigen leben im östlichen Asien, 1 in Arabien.

1. *Th. Buqueti*, Lefebvre, Ann. Soc. Ent. Fr. (1), Vol. 4, p. 582, t. 16, f. 4 (1835) (Ost-Indien, Sumatra).
a. *var. pondicherryanus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 208, t. 17, f. 3 (1844) (Pondicherry).
2. *Th. aino*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 190 (1892) (Japan).
3. *Th. dermestoides*, Klug, Clerii, p. 310 (1842) (Arabien).
4. *Th. sanguineus*, Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 162 (1835) (Nord-Amerika).
5. *Th. Girodi*, Chevrolat, Bull. Soc. Ent. Fr. (5), Vol. 10, p. 31 (1880) (Cuba).

6. *Th. tantillus*, Leconte, New Spec. Col. p. 96 (1865) (Washington).
 7. *Th. quinquemaculatus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 738 (1892) (Birma).
 8. *Th. nanus*, Schenkling, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 65, p. 106 (1901) (Sumatra).
 9. *Th. pictus*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 191 (1892) (Japan).

34. GENUS LYCTOSOMA, LEWIS

Lyctosoma. Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 192 (1892).

Charaktere. — Körper lang und schmal. Kopf gerundet, halb so lang als der Halsschild, das Endglied sowohl der Kiefertaster als der Lippentaster spindelförmig; Augen klein, wenig vorragend, grob gekörnt, schwach ausgerandet; Fühler kurz, nur halb so lang als der Kopf, 11 gliedrig, Glied 2 kugelförmig, 3 bis 5 länger als breit, 6 bis 8 kurz, perlschnurförmig, 9 bis 11 eine lockere Keule bildend, das Endglied länger als Glied 10, kurz eiförmig. Halsschild mit parallelen Seiten, vorn und hinten allmählich gerundet. Flügeldecken parallel. Beine kurz und kräftig, die Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren erste breit und sehr stark verkürzt sind, Klauen an der Basis mit schwachem Fortsatz.

Geographische Verbreitung der Art. — 1 Art in Japan.

1. *L. parallelum*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 192 (1892) (Japan).

35. GENUS NEOCLERUS, LEWIS

Neoclerus. Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 190 (1892).

Charaktere. — Körper klein, kurz. Kopf schmaler als der Halsschild; Palpen? Augen grob gekörnt; Fühler 11 gliedrig, Glied 2 bis 4 fast gleich lang, 5 bis 8 perlschnurförmig, 9 doppelt so breit als 8, 10 und 11 fast gleich gross und eine ovale, zweigliedrige Keule bildend. Halsschild hinter der Mitte mässig eingeschnürt. Schenkel kräftig, die Vordertarsen mit sehr kurzen und breiten Basalgliedern.

Geographische Verbreitung der Art. — 1 japanische Spezies.

1. *N. ornatulus*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 190 (1892) (Japan).

36. GENUS PLATYCLERUS, SPINOLA

Platyclerus. Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Klug, Clerii, p. 326 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 332 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 450 (1857).

Clerus. Castelnau, Silb. Revue d'Ent. Vol. 4, p. 46 (1836).

Opilus. Klug, Clerii, p. 326 (1842).

Charaktere. — Körper breit, oben mehr oder weniger flach. Kopf kurz und breit, Oberlippe tief ausgerandet; das Endglied der Kiefertaster und der Lippentaster etwa gleich gross, dreieckig; Augen ziemlich gross, mässig vorragend, fein gekörnt, vorn wenig tief, aber breit ausgerandet; Fühler kurz, 11 gliedrig, Glied 2 bis 8 dünn, zylindrisch oder schwach umgekehrt kegelförmig, das 3. das längste, die folgenden bis zum 8. immer kürzer werdend, Glied 9 bis 11 eine flache Keule bildend, deren beiden ersten Glieder etwa gleich gross und umgekehrt dreieckig sind, das Endglied ist etwas kürzer als die beiden vorhergehenden Glieder zusammen, länglich-eiförmig, an der Spitze abgestumpft. Halsschild so breit oder breiter als lang, hinten stark verschmälert. Flügeldecken kurz, parallel oder nach hinten etwas verbreitert, am Ende zusammen abgerundet, oben meist sehr flach. Beine kräftig, Schenkel, besonders die vorderen, verdickt, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens ganz oder doch beinahe erreichend;

die Vorderschienen gebogen, Mittel- und Hinterschienen gerade; Tarsen viel kürzer als die Schienen, mit 4 von oben sichtbaren lamellierten Gliedern, deren letztes lang und dünn ist; Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 8 Spezies, die auf Madagascar und die umliegenden Inseln beschränkt sind.

1. *P. planatus*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 46 (1836) (Madagascar).
2. *P. semirufus*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 314 (1902) (Madagascar).
3. *P. elongatus*, Spinola, Mon. Clérîtes, Vol. 2, p. 145, t. 46, f. 2 (1844) (Madagascar).
4. *P. Lacordairei*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 58 (1860) (Madagascar).
5. *P. communimacula*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 68 (1886) (Nossi-Bé).
6. *P. pallidopictus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 393 (1893) (Madagascar).
7. *P. Raffrayi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 67 (1886) (Madagascar).
8. *P. metallinus*, Fairmaire, idem, p. 68 (Madagascar).

37. GENUS AULICUS, SPINOLA

Aulicus. Spinola, Rev. Zool. p. 74 (1841); Spinola, Mon. Clérîtes, Vol. 1, p. 328 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 451 (1857); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 83 (1876); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 146 (1882).

Serriger. White, Cat. Clerid. p. 53 (1849) (Art *Coffini*).

Sallea. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 287 (1874) (*Coffini*).

Subgen. **Muisca.** Spinola, Mon. Clérîtes, Vol. 2, p. 147 (1844).

Charaktere. — Körper kurz und ziemlich breit, oben abgeflacht. Kopf kurz und breit, Oberlippe ausgerandet; das Endglied der Kiefertaster und der Lippentaster sehr gross, fast oder ganz gleichseitig dreieckig; Augen mässig gross, mässig vorragend, fein gekörnt, vorn breit und tief winkelig ausgeschnitten; Fühler lang, die Basis des Halsschildes fast erreichend, Glied 2 kurz, 3 bis 8 fast gleich geformt, zylindrisch, zuletzt nur sehr wenig an Breite zunehmend, Glied 9 bis 11 eine grosse, etwas flache Keule bildend und wenigstens doppelt so breit als die vorhergehenden Glieder. Halsschild so breit wie lang, hinten mehr als vorn verschmälert, an den Seiten sehr stark gerundet erweitert, hinter dem Vorderrande quer eingedrückt, ohne Längsfurche auf der Mitte. Flügeldecken kurz, an den Seiten parallel, hinten zusammen abgerundet. Beine kurz und kräftig, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens nicht erreichend, Schienen gebogen, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren lamellierten Gliedern, Klauen einfach.

Das Subgenus *Muisca*, Spinola weicht ab durch grob granulierte Augen mit rundem Ausschnitt und gesägte Fühlerkeule. Die Beschaffenheit der Tasterendglieder giebt Spinola nicht an.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 7 Arten auf Mittel- und das nördliche Süd-Amerika beschränkt.

1. SUBGENUS AULICUS, s. s.

1. *A. basicollis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 299 (1874) (Cuba).
2. *A. alboguttulatus*, Chevrolat, idem, p. 299 (Cuba).
3. *A. bilineatus*, Chevrolat, ibidem, p. 300 (Cuba).
4. *A. monticola*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 146, t. 8, f. 18 (1882) (Mexico).
5. *A. Coffini*, White, Cat. Clerid. p. 53 (1849) (Mexico).
6. *A. nero*, Spinola, Mon. Clérîtes, Vol. 1, p. 330, t. 27, f. 5 (1844) (Mexico, Californien).

2. SUBGENUS MUISCA, SPINOLA

1. *M. bitaeniatus*, Spinola, Mon. Clérîtes, Vol. 2, p. 148, t. 46, f. 4 (1844) (Columbien).

38. GENUS PHLOGISTUS, GORHAM

Phlogistus. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 83 (1876 — ohne Diagnose!)

Notoxus. Boisduval, Voy. Astrol. Ent. Vol. 2, p. 138 (1835).

Clerus. Newman, The Ent. p. 15 (1840); Boheman, Res. Eugen. p. 84 (1858); Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 271 (1872).

Aulicus. Spinola, Rev. Zool. p. 74 (1841); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 328 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 451 (1857); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 84 (1876); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 122 (1900).

Trichodes. Klug, Clerii, p. 341 (1842).

Xylotretus. Spinola, Rev. Zool. p. 72 (1841); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 156 (1844).

Thanasimus. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 74 (1876).

Charaktere. — Körper ziemlich kurz, oben etwas flach. Kopf kurz und breit, Oberlippe verlängert, die Mandibeln zum grössten Teile verdeckend; das Endglied der Kiefertaster länglich dreieckig, nach vorn verbreitert, das der Lippentaster fast gleichseitig dreieckig; Augen mässig gross, wenig vorragend, fein gekörnt, vorn stark dreieckig ausgeschnitten; Fühler kurz und schwach, meist kaum länger als der Kopf, Glied 2 kurz, selten fast so lang wie Glied 1, Glied 3 bis 8 allnählich an Länge ab und an Breite sehr wenig zunehmend, Glied 9 bis 11 eine lockere Keule bildend, die längst nicht so breit und lang wie bei der vorhergehenden Gattung ist. Halsschild so lang wie breit oder etwas länger, an den Seiten gerundet erweitert, hinten an den Seiten tief eingedrückt, an der Basis kaum mehr als vorn verschmälert, hinter dem Vorderrande quer eingedrückt, dahinter meist mit einer kurzen Längsfurche oder einem Grübchen. Flügeldecken kurz, parallel oder etwas nach hinten erweitert, am Ende zusammen abgerundet, mit Punktstreifen versehen. Beine kurz und kräftig, die Hinterschenkel die Spitze des Hinterleibes bei weitem nicht erreichend, Schienen gekrümmt; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste lamelliert sind, die Vorder- und Mitteltarsen sehr verkürzt und breit, die Hintertarsen länger und schmaler; Klauen an der Basis mit einem sehr schwachen Zahn.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu der Gattung gehören 29 Arten und einige Varietäten, die alle in Australien und auf den Inseln dieses Erdteils vorkommen.

1. *Ph. apicalis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 271 (1872) (*albofasciatus*, Gorham 1876, *ochrurus*, Chevrolat 1876) (Queensland).
2. *Ph. croesus*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 127 (1900) (Süd-Australien).
3. *Ph. Mastersi*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 271 (1872) (Queensland).
4. *Ph. dives*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 128 (1900) (Süd-Australien).
5. *Ph. imperialis*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 84 (1876) (Queensland).
6. *Ph. multicolor*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 16 (1876) (*varicolor*, Chevrolat 1876) (Australien).
7. *Ph. sculptus*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 271 (1872) (*splendidus*, Chevrolat 1876) (Queensland).
8. *Ph. chrysurus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 299 (1874) (*rufimanus*, Gorham 1876) (N. S. Wales).
9. *Ph. lactus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 16 (1876) (Australien).
10. *Ph. instabilis*, Newman, The Entomol. p. 15 (1840) (Australien).
 - a. *var. castanipes*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 60 (1849) (Australien).
 - b. *var. tibialis*, Westwood, idem, p. 60 (Australien).
11. *Ph. episcopalis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 322 (1844); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. p. 130 (1900) (Australien).
12. *Ph. nigrohirtus*, Blackburn, idem, p. 129 (Queensland).
13. *Ph. smaragdinus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 85 (1876) (Queensland).
 - a. *var. affinis*, Gorham, idem, p. 86 (1876) (Queensland).
14. *Ph. robustus*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 131 (1900) (N. S. Wales).

15. *Ph. rufipes*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 272 (1872) (Queensland).
a. *var. lemoides*, Pascoe, Journ. Ent. Vol. 1, p. 47 (1860) (Sidney).
16. *Ph. foveicollis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 272 (1872) (Queensland).
17. *Ph. plutus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 298 (1874) (Australien).
18. *Ph. delicatulus*, Boheman, Res. Eugen. p. 84 (1858) (*viridissimus*, Pascoe 1860) (Sidney).
19. *Ph. eremita*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 133 (1900) (Victoria).
20. *Ph. amabilis*, Blackburn, idem, p. 133 (Victoria).
21. *Ph. cribratus*, Blackburn, ibidem, p. 134 (Süd-Australien).
22. *Ph. modestus*, Blackburn, ibidem, p. 135 (*funestus*, Schenkling 1901) (Australien).
23. *Ph. pantomelas*, Boisduval, Voy. Astrol. Ent. Vol. 2, p. 138, t. 6, f. 14 (1835) (Neu-Seeland).
24. *Ph. mundus*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 131 (1900) (Süd-Australien).
25. *Ph. corallipes*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 298 (1874) (Tasmanien).
26. *Ph. mellinipes*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 16 (1876) (Australien).
27. *Ph. rutilicornis*, Chevrolat, idem, p. 17 (Neu-Caledonien).
28. *Ph. parvulus*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 131 (1893) (Victoria).
29. *Ph. ? scrobiculatus*, Spinola, Mon. Clér. Vol. 1, p. 156 (1844) (*foveolatus*, Spinola 1844) (Australien).

39. GENUS LISSAULICUS, WATERHOUSE

Lissaulicus. Waterhouse, Cist. Ent. Vol. 2, p. 532 (1879); Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 326 (1902).

Charaktere. — Körper länglich, ziemlich gewölbt. Endglied der Lippentaster sowie der Kiefertaster beilförmig; Stirn breit, Augen fein gekörnt, vorn ausgerandet; Fühler 11 gliedrig, mit grosser, dreigliedriger Keule, die aus breiten, flachen Gliedern besteht. Halsschild etwa so breit wie lang, ohne vordere Einschnürung. Flügeldecken hinten zusammen abgerundet, meist glatt. Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — 4 Arten auf Madagascar, die Zugehörigkeit der zuletzt genannten Spezies ist zweifelhaft.

1. *L. laevis*, Waterhouse, Cist. Ent. Vol. 2, p. 532 (1879) (Südost-Madagascar).
2. *L. compressicollis*, Fairmaire, Compt. Rend. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 92 (1889) (*confossicollis*, Fairmaire 1893) (Madagascar).
3. *L. geniculatus*, Fairmaire, idem, p. 92 (Ost-Madagascar).
4. *L. ? dispar*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 325 (1902) (Nordost-Madagascar).

40. GENUS APHELOCHROA, QUEDENFELDT

Aphelochroa. Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 29, p. 268 (1885); Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 86 (1899); Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 326 (1902).

Clerus. Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 36 (1852).

Lissaulicus. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 471 (1893).

Charaktere. — Körper lang, flach, rot. Kopf mit den Augen fast so breit wie der Halsschild, Stirn breit, Oberlippe tief ausgerandet, Mandibeln kräftig, innen auf der Mitte mit stumpfem Zahn; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster lang dreieckig, von der Form eines gleichschenkligen Dreiecks, dreimal so lang als breit; Augen nierenförmig, wenig vorragend, mässig grob gekörnt, vorn deutlich breit ausgerandet; Fühler die Basis des Halsschildes nicht erreichend, 11 gliedrig, mit dreigliedriger geschlossener Keule, deren mittleres Glied deutlich breiter als lang ist, das Endglied ist fast so lang wie die zwei vorhergehenden Glieder zusammen und am Innenrande schwach ausgeschweift. Halsschild wenig länger als breit, gewölbt, an den Seiten nur schwach gerundet, hinter dem Vorderrande mit starker Einschnürung. Flügeldecken lang, parallel, hinten zusammen abgerundet, dicht

unregelmässig punktiert und meist mit einigen undeutlichen Längsrippen. Beine schlank, Hinterschienen gebogen; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste an den Hinterbeinen mit grossen Lamellen versehen sind, an den 4 vorderen Füßen trägt auch das erste, unentwickelte Tarsenglied eine Lamelle; Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu der Gattung gehören 5 Arten, die sämtlich in Afrika vorkommen.

1. *A. fulva*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 86 (1899) (Niger-Benuë).
2. *A. rufa*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 287 (1897) (Usambara).
3. *A. testacea*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 472 (1893) (Lindi in Deutsch-Ost-Afrika).
4. *A. carneipennis*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 29, p. 268 (1885) (*rubra*, Kuwert 1893) (Quango, Delagoa-Bai).
5. *A. sanguinalis*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 36, t. 25, f. 7 (1852) (Port-Natal).

41. GENUS TARSOSTENUS, SPINOLA

Tarsostenus. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 287 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 17 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 452 (1857); Jacquelin du Val, Gen. Col. Eur. Vol. 3, p. 198 (1861); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 196 (1862); Mulsant, Col. Fr. Angusticolles, p. 102 (1863); Redtenbacher, Faun. Austr. 3. Aufl. Vol. 2, p. 39 (1874); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 115 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylvan. p. 115 (1891); Reitter, Best. Tab. Cler. p. 8 (1894); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 138 (1900).

Clerus. Auct.

Opilus. Auct.

Charaktere. — Körper lang und schmal. Kopf ziemlich lang, Stirn breit, Mandibeln kurz, kräftig, auf der Mitte innen stark verdickt, aber nicht gezähnt. Oberlippe ausgerandet; das letzte Glied beider Tasterpaare lang dreieckig, an der Spitze schräg abgestumpft, das der Lippentaster etwas breiter; Augen mässig gross, nierenförmig, ziemlich grob gekörnt, vorn deutlich breit ausgerandet; Fühler lang, die Basis des Halsschildes erreichend, Glied 2 bis 9 dünn, fadenförmig, Glied 9 bis 11 eine deutlich abgesetzte, lockere Keule bildend, deren beiden ersten Glieder dreieckig und gleich gross sind, während das letzte grösser und länglich eiförmig ist. Halsschild länger als breit, mit parallelen Seiten, Rücken etwas gewölbt, aber meist mit seichtem Längseindruck, der vordere Quereindruck fehlt. Flügeldecken lang, parallel, hinten zusammen abgerundet. Beine kurz und schwach, die Schienen gerade; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, die Vordertarsen kurz, die Hintertarsen lang und dünn, das 2. Glied lang, das Endglied das längste, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu dieser Gattung gehört eine kosmopolitisch über die ganze Erde verbreitete und eine fragliche Art von Australien.

1. *T. univittatus*, Rossi, Faun. Etrusc. Vol. 1, p. 147 (1792) (*fasciatus*, Curtis 1832, *succinctus*, Chevrolat 1842, *fasciatellus*, Spinola 1844, *albofasciatus*, Melsheimer 1846, *picipennis*, Westwood 1849, *moerens*, Westwood 1849, *biguttatus*, Montrouzier 1860) (Kosmopolit).
2. *T. ? Mastersi*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 273 (1872) (Queensland).

42. GENUS TARSOSTENODES, BLACKBURN

Tarsostenodes. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 139 (1900).

Clerus. White, Cat. Clerid. p. 59 (1849).

Tarsostenus. Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 272 (1872).

Paratillus. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 76 (1876).

Charaktere. — Körper lang und schmal. Stirn breit, Oberlippe vorn ausgerandet; das letzte Glied beider Tasterpaare beilförmig; Augen mässig gross, stark gewölbt, fein granuliert, vorn ausgerandet; Fühler die Basis des Halsschildes erreichend, 11 gliedrig, mit deutlicher dreigliedriger Keule, die so lang ist wie die 4 vorhergehenden Glieder zusammen. Halsschild länger als breit, hinten breit eingeschnürt. Flügeldecken lang, nach hinten verbreitert, mit erhabenen weissen Flecken und Binden versehen. Beine mässig lang, die Hinterschenkel die Spitze der Flügeldecken nicht erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, die Vordertarsen nicht kürzer als die Hintertarsen; Klauen an der Basis mit kleinem Anhang.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 3 Spezies auf Australien beschränkt.

1. *T. simulator*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 139 (1900) (Victoria).
2. *T. pulcher*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 272 (1872) (Queensland).
3. *T. guttulus*, White, Cat. Clerid. p. 59 (1849) (Australien).

43. GENUS SALLEA, CHEVROLAT

Sallea. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 286 (1874); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 86 (1876).

Sallaea. Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 164 (1882).

Charaktere. — Körper kurz und breit, oben dicht pubeszent. Kopf mässig gross, Stirn breit, Oberlippe ausgerandet; letztes Glied beider Tasterpaare beilförmig; Augen gross, vorragend, fein gekörnt, vorn stark winkelig ausgeschnitten; Fühler die Basis des Halsschildes kaum erreichend, die Glieder 3 bis 7 dünn, fast gleich breit, allmählich kürzer werdend, Glied 8 etwas breiter, fast dreieckig, Glied 9 bis 11 eine deutliche Keule bildend, Glied 9 dreieckig, 10 quer, 11 innen ausgeschweift und am Ende zugespitzt. Halsschild so breit wie lang, gewölbt, hinten mehr als vorn verschmälert, vor der Mitte mit breitem Quereindruck. Flügeldecken kurz und breit. Beine kräftig, die Schenkel etwas angeschwollen, besonders die vorderen, die zugleich etwas breit gedrückt sind; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste lamelliert sind; Klauen vor der Spitze mit kleinem, aber deutlichem Zahn.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Spezies aus Mittel-Amerika.

1. *S. necrobioides*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 287 (1874) (Mexico, Guatemala).

44. GENUS BLAXIMA, GORHAM

Blaxima. Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 165 (1882).

Sallea. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 287 (1874).

Charaktere. — Körper länglich. Kopf gross, das letzte Glied der Kiefertaster zylindrisch bis spindelförmig, das der Lippentaster sehr gross, quer beilförmig; Augen fein gekörnt, vorn ausgeschnitten; Fühler kurz, 11 gliedrig, mit kurzer, dichter Keule, das letzte Glied innen ausgeschweift. Halsschild länger als breit, vorn schwach eingedrückt und verschmälert. Flügeldecken lang, fast parallel, gewölbt, dicht unregelmässig punktiert. Beine kürzer, Hinterschenkel die Spitze des Abdomens bei weitem nicht erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Glied 2 bis 4 breit zweilappig; Klauen an der Basis tief ausgeschnitten.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art aus Mittel-Amerika.

1. *B. rubripennis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 287 (1874) (Mexico, Guatemala, Costarica).

45. GENUS TROGODENDRON, GUÉRIN

Trogodendron. Guérin, Icon. Règn. Anim. Ins. p. 53 (1841?); Spinola, Rev. Zool. p. 73 (1841); Klug, Clerii, p. 326 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 209 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 453 (1857).

Clerus. Schreibers, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 6, p. 195 (1802); Boisduval, Voy. Astrolabe, Vol. 2, p. 142 (1835).

Trichodes. Schönherr, Syn. Ins. Vol. 1, p. 50 (1833).

Notoxus. Boisduval, Voy. Astrolabe, Vol. 2, p. 139 (1835); White, Cat. Clerid. p. 57 (1849).

Xanthoceros. Newman, The Entomol. p. 363 (1842).

Dyslophocera. Schenkling, Mitteil. Nat. Mus. Hamburg, Vol. 17, p. 19 (1900); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 158 (1902).

Charaktere. — Körper gross, zylindrisch. Stirn breit, Oberlippe vorn ausgerandet, Mandibeln lang und kräftig, innen vor der Mitte und vor der Spitze mit je einem Zahn; das Endglied der Kiebertaster lang dreieckig, nach vorn verbreitert, das der Lippentaster breit beilförmig; Augen gross, gewölbt, fein gekörnt, vorn mit deutlichem, rundem Ausschnitt; Fühler von verschiedener Länge und Form, 11 gliedrig, Glied 2 bis 5 umgekehrt kegelförmig, Glied 6 bis 9 quer perlschnurförmig, am Vorderende schwach sägeartig verlängert, allmählich an Breite zunehmend, so dass die dreigliedrige Endkeule sich nicht deutlich abhebt, das Endglied grösser als jedes der übrigen Glieder, von verschiedener Form, bei den ♂ oft absonderlich gebildet, entweder verläuft sein Innenrand erst gerade und trifft dann vorn mit dem gebogenen Aussenrande in einer stumpfen Spitze zusammen (*T. fasciculatum*), oder das Endglied ist viel länger als der ganze übrige Teil des Fühlers, schwertförmig, etwas nach innen gekrümmt und an der Spitze breit abgestumpft (*T. mirabilis*), oder es ist seiner ganzen Länge nach in zwei Hälften geteilt (*T. monstrosum*). Halsschild stark kugelig gewölbt, hinten mehr als vorn verschmälert, vorn mit gebogenem Quereindruck, auf der Oberseite rauh. Flügeldecken so breit oder breiter als der Halsschild, zylindrisch, hinten zusammen abgerundet, an der Basis mit einem mit Borsten besetzten Höcker versehen, vorn mit starken Punktreihen. Beine kräftig und ziemlich lang, die Schenkel, besonders die vorderen, nach dem Ende zu verdickt, die Vorderschenkel ausserdem auf der Mitte flach gedrückt; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste ungeteilte Lamellen tragen; Klauen gross, einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung kommt mit 5 Arten und 1 Varietät in Australien vor.

1. *T. fasciculatum*, Schreibers, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 6, p. 195, t. 20, f. 6 (1802) (Australien).
a. var. *honestum*, Newman, The Entomol. p. 16 (1840) (Känguruh-Insel).
2. *T. monstrosum*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 87 (1876) (Queensland).
3. *T. aurotomentosum*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 64, p. 17 (1902) (Gawler).
4. *T. ephippium*, Boisduval, Voy. Astrol. Ent. p. 139, t. 6, f. 15 (1835) (*ephippiger*, White 1849) (Australien).
5. *T. mirabilis*, Schenkling, Mitteil. Nat. Mus. Hamburg, Vol. 17, p. 20 (1900) (Ost-Australien).

46. GENUS XENOCLERUS, SCHENKLING

Xenoclerus. Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 327 (1902).

Trogodendron. Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 8, p. 149 (1880).

Charaktere. — Körper gross, länglich, gewölbt. Kopf breit, Stirn breit, Oberlippe rund ausgeschnitten; Mandibeln kräftig, in der Mitte mit starkem Zahn; das Endglied beider Taster beilförmig, gleich lang und gleich breit; Augen gross, gewölbt, fein gekörnt, vorn rund ausgeschnitten; Fühler ähnlich wie bei *Trogodendron fasciculatum*, Schreibers gebildet, aber die Mittelglieder sind innen nicht sägeartig verlängert, und das Endglied ist deutlich birnförmig, indem der Innenrand ausgeschweift ist. Halsschild gewölbt, glatt und glänzend, vorn und hinten eingeschnürt. Flügeldecken sehr breit, mit erhabenen Schultern, ohne behaarten Höcker an der Basis und ohne Punktreihen, fast glatt, nur sehr fein unregelmässig punktulierte. Beine kräftig, mit starken Schenkeln und leicht gebogenen Schienen; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste lamelliert sind; Klauen an der Basis stumpf gezahnt.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 nordamerikanische Spezies.

1. *X. Edwardsi*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 8, p. 149, t. 3, f. 8 (1880) (Nord-Amerika, Californien).

47. GENUS SCROBIGER, SPINOLA

Scrobiger Spinola, Rev. Zool. p. 74 (1841); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 230 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 454 (1857); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 136 (1900).

Clerus. Newman, The Entomol. p. 42 (1840).

Xanthoceros. Newman, idem, p. 363 (1842).

Charaktere. — Körper länglich. Kopf lang, Stirn mässig breit, Oberlippe ausgerandet, Mandibeln lang, hinter der Mitte mit einem stumpfen Zahne; Endglied der Kiefertaster lang dreieckig, nach dem Ende zu nur wenig verbreitert, mit abgerundeter Spitze, das Endglied der Lippentaster beilförmig; Augen gross, wenig vorragend, fein gekörnt, vorn tief winkelig ausgeschnitten; Fühler sehr kräftig, die Basis des Halsschildes erreichend oder überragend, 11 gliedrig, die Glieder 3 und 4 umgekehrt kegelförmig, 5 fast kugelig, 6 bis 8 breiter als lang, vorn viel breiter als hinten, Glied 9 bis 11 eine etwas flache, dichte Keule bildend, deren Glieder fast gleich gross sind, etwa so lang wie je zwei der vorhergehenden Glieder zusammen genommen, das Endglied in eine weit nach innen gelegene Spitze ausgezogen, vor derselben tief quer eingedrückt oder leicht ausgeschnitten. Halsschild länger als breit, vorn und hinten verschmälert und eingeschnürt. Flügeldecken lang, parallel, ziemlich flach, bis zum Ende mit Reihen grosser grubenartiger Punkte oder selbst Gruben. Beine lang, Hinterschinkel die Spitze der Flügeldecken nicht erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, an den Hintertarsen Glied 2 sehr lang, am Ende mit kurzer Lamelle, Glied 3 und 4 mässig gross mit sehr grossen, zweilappigen Lamellen, das Klauenglied nicht länger als die beiden Glieder 3 und 4 zusammen, Klauen gross, aber verhältnismässig dünn, an der Basis etwas angeschwollen; an den Vorder- und Mitteltarsen sind die 4 sichtbaren Glieder fast gleich lang, nicht so lang wie die Glieder 3 und 4 der Hintertarsen, aber breiter, auch die Klauen sind hier kleiner.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung enthält 5 Arten in Australien und auf den ozeanischen Inseln.

1. *S. splendidus*, Newman, The Entomol. p. 15 (1840) (Australien).

2. *S. idoneus*, Newman, idem, p. 363 (1842) (Australien).

3. *S. eximius*, Perroud, Ann. Soc. Linn. Lyon, p. 108 (1864) (Australien).

4. *S. cribrum*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 17 (1876) (Neu-Caledonien).

5. *S. albocinctus*, Pascoe, Journ. Ent. Vol. 1, p. 46 (1860) (Australien).

48. GENUS NEOSCROBIGER, BLACKBURN

Neoscrobiger. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 136 (1900).

Opilus. Klug, Clerii, p. 325 (1842).

Notoxus. Westwood, White's Cat. Clerid. p. 57 (1849).

Charaktere. — Körper länglich, mit aufgerichteten Haaren besetzt. Kopf kurz, Stirn mässig breit, Oberlippe vorn ausgerandet; Endglied beider Tasterpaare beilförmig, das der Lippentaster grösser; Augen mässig gross, schwach gewölbt, fein gekörnt, vorn deutlich ausgeschnitten; Fühler die Basis des Halsschildes etwas überragend, 11 gliedrig, Glied 2 kurz, 3 bis 8 umgekehrt kegelförmig, bis Glied 5 an Länge zunehmend, dann wieder abnehmend, Glied 9 bis 11 eine deutlich abgesetzte lockere Keule bildend, das vorletzte Glied schräg dreieckig, das Endglied mit fast gerader Innenseite und stark gebogener Aussenseite, am Ende stumpf zugespitzt. Halsschild länger als breit, hinten scharf eingeschnürt, vorn mit seichter Querfurche und auf der Mitte mit kurzer, scharfer Längsfurche. Flügeldecken

lang, vorn mit Punktreihen, hinten glatt. Beine lang, Hinterschenkel die Spitze der Flügeldecken fast erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren, lamellierten Gliedern, das zweite Glied an allen Füssen länger als die übrigen, Klauen klein, einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 2 Arten und 1 Varietät in Australien vertreten.

1. *N. patricius*, Klug, Clerii, p. 325 (1842) (*sexnotatus*, Westwood 1849) (Australien, Tasmanien).
a. var. *pulcher*, White, Cat. Clerid. p. 58 (1849) (Tasmanien).
2. *N. rauciceps*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 137 (1900) (Australien).

49. GENUS OLESTERUS, SPINOLA

Olesterus. Spinola, Rev. Zool. p. 74 (1841); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 226 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 455 (1857).

Clerus. Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 51 (1852).

Charaktere. — Körper länglich, nach hinten etwas verbreitert. Kopf kurz. Stirn breit, Oberlippe ausgeschnitten; letztes Glied beider Tasterpaare beilförmig, das der Lippentaster viel breiter; Augen mässig gross, ziemlich flach, fein gekörnt, vorn tief ausgeschnitten; Fühler kurz, 11 gliedrig, Glied 2 bis 8 zylindrisch bis umgekehrt kegelförmig, von Glied 4 an allmählich an Länge abnehmend, Glied 9 bis 11 eine lockere, etwas flache Keule bildend, deren beiden ersten Glieder dreieckig sind, das Endglied ist etwas grösser, vorn stumpf zugespitzt, mit stark gebogenem Aussenrand. Halsschild etwas länger als breit, an der Basis stark eingeschnürt und hier nur halb so breit als am Vorderrande, die vordere Querrfurche fehlt. Flügeldecken parallel, hinten zusammen abgerundet, neben dem Schildchen mit einem unbehaarten Höcker. Beine lang und kräftig, die Hinterschenkel die Spitze der Flügeldecken überragend, Schienen sehr lang, etwas gebogen; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren, kurzen und breiten Gliedern, Klauen an der Basis breit ausgerandet.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu der Gattung gehören 4 Spezies, die nur in Australien vorkommen.

1. *O. australis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 229, t. 20, f. 2 (1844) (Australien).
2. *O. cruentatus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 300 (1874) (Australien).
3. *O. ventralis*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 51 (1852) (Australien).
4. *O. gracilis*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 87 (1876) (Australien).

50. GENUS EBURIPHORA, SPINOLA

Eburiphora. Spinola, Rev. Zool. p. 74 (1841); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 290 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 456 (1857); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 138 (1900).

Eburifera. Auct.

Notoxus. Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 127 (1787).

Clerus. Olivier, Encycl. Méth. Vol. 6, p. 14 (1791).

Opilus. Klug, Clerii, p. 325 (1842).

Phymatophaea. Broun, Man. New Zeal. Col. Vol. 1, p. 335 (1880) (*Art violacea*).

Charaktere. — Körper länglich, Stirn ziemlich breit, Oberlippe zweilappig, die Lappen weit über die Mandibeln ragend; das Endglied beider Tasterpaare beilförmig, gross, das der Lippentaster breiter; Augen klein, wenig vorragend, fein gekörnt, vorn breit und wenig tief ausgerandet; Fühler mässig lang, 11 gliedrig, Glied 2 bis 8 zylindrisch bis kegelförmig, vom 4. Gliede an allmählich an Länge abnehmend, Glied 9 bis 11 eine kleine, etwas platte, lockere Keule bildend, deren beiden ersten Glieder dreieckig sind mit scharf nach innen vorspringendem Vorderrande, das Endglied etwas grösser, eiförmig. Hals-

schild etwa so lang wie breit, vorn mit parallelen Seiten, hinten die Seiten gerundet, hinter dem Vorderande mit einem mehr oder weniger deutlichen Quereindruck. Flügeldecken lang, parallel, hinten zusammen abgerundet, meist mit erhabenen hellen Flecken oder Linien verziert. Beine schwach, Vorderschenkel verdickt, Hinterschenkel die Spitze des Abdomens nicht erreichend, die dünnen Schienen gerade; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren kurzen Gliedern, die mit ausgerandeten Lamellen versehen sind, Klauen an der Basis verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 27 Arten, die bis auf eine, die auf Neu-Seeland vorkommt und vielleicht nicht hierher gehört, auf Madagascar leben.

1. *E. callosa*, Klug, Clerii, p. 325 (1842) (*Klugi*, Kuwert 1893) (Madagascar).
2. *E. basicrus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 395 (1893) (Madagascar).
3. *E. apicalis*, Fairmaire, idem, p. 394 (Madagascar).
4. *E. semiaurantiaca*, Fairmaire, ibidem, p. 396 (Madagascar).
5. *E. tetrasticta*, Fairmaire, ibidem, p. 394 (Madagascar).
6. *E. longipennis*, Fairmaire, ibidem, p. 393 (Madagascar).
7. *E. nitidicollis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 70 (1886) (Madagascar).
8. *E. inclita*, Waterhouse, Cist. Ent. Vol. 2, p. 533 (1876) (Madagascar).
9. *E. russata*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 394 (1893) (Madagascar).
10. *E. quadribullata*, Fairmaire, idem, p. 397 (Madagascar).
11. *E. sexperlata*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 314 (1902) (Madagascar).
12. *E. tuberculicollis*, Waterhouse, Cist. Ent. Vol. 2, p. 532 (1876) (Madagascar).
13. *E. analis*, Kuwert, Soc. Ent. Zürich, Vol. 8, p. 66 (1893) (Madagascar).
14. *E. semivirens*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 396 (1893) (Madagascar).
15. *E. zonata*, Fairmaire, idem, p. 397 (Madagascar).
16. *E. suturalis*, Fairmaire, ibidem, p. 393 (Madagascar).
17. *E. variegata*, Kuwert, Soc. Ent. Zürich, Vol. 8, p. 66 (1893) (Madagascar).
18. *E. obscuripes*, Kuwert, idem, p. 66 (Madagascar).
19. *E. laevicollis*, Waterhouse, Cist. Ent. Vol. 2, p. 533 (1876) (Madagascar).
20. *E. quadripunctata*, Kuwert, Soc. Ent. Zürich, Vol. 8, p. 66 (1893) (Madagascar).
21. *E. pulchra*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 328 (1893) (Madagascar).
22. *E. unifasciata*, Kuwert, Soc. Ent. Zürich, Vol. 8, p. 66 (1893) (Madagascar).
23. *E. tenuicincta*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 315 (1902) (Madagascar).
24. *E. biarcuata*, Fairmaire, idem, p. 314 (Madagascar).
25. *E. caerulea*, Kuwert, Soc. Ent. Zürich, p. 66 (Madagascar).
26. *E. impunctata*, Kuwert, idem, p. 66 (Madagascar).
27. *E. ? violacea*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 127 (1787) (Neu-Seeland).

51. GENUS MATHESIS, WATERHOUSE

Mathesis Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 7 (1877).

Charaktere. — Der vorigen Gattung sehr ähnlich, aber die Fühler mit einer sehr langen, lockeren, dreigliedrigen Keule, die so lang ist wie alle vorhergehenden Glieder zusammen. An den schmalen Tarsen ist das 3. Glied nicht zweilappig, die Klauen tragen einen sehr kleinen Basalzahn.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 neuseeländische Spezies. — Vielleicht gehört *Eburiphora violacea* hierher.

1. *M. guttigera*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 8 (1877) (*hilaris*, Sharp 1877) (Neu-Seeland).

52. GENUS ZENITHICOLA, SPINOLA

Zenithicola, Spinola, Rev. Zool. p. 74 (1841); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 284 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 457 (1857); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 88 (1876).

Clerus, Newman, The Entomol. p. 15 (1840); Klug, Clerii, p. 387 (1842).

Charaktere. — Körper auffällig kurz und breit. Kopf klein, Stirn breit, Oberlippe vorragend, schwach ausgerandet, die Mandibeln zum Teil verdeckend, diese in der Mitte mit stumpfem Zahn; Endglied der Lippentaster kurz beilförmig, das der Kiefertaster entweder ebenfalls beilförmig oder lang dreieckig, nach der Spitze zu verbreitert; Augen ziemlich gross, mässig gewölbt, fein gekörnt, vorn stark dreieckig ausgeschnitten; Fühler kurz, die Basis des Halsschildes nicht erreichend, 11 gliedrig, Glied 2 bis 8 zylindrisch, an Länge immer mehr abnehmend, Glied 9 bis 11 eine breite, deutlich abgesetzte, etwas flache Keule bildend, Glied 9 und 10 trapezförmig, 10 etwas breiter als 9, das Endglied so lang wie die zwei vorhergehenden Glieder zusammen, seine Innenseite erst gerade verlaufend oder etwas ausgebogen, dann schwach ausgebuchtet, die Aussenseite in starkem Bogen fast halbkreisförmig verlaufend und vorn das Glied fast gerade abscheidend, im spitzen Winkel mit der Innenseite zusammentreffend. Halsschild schmal, stark gewölbt, vorn und hinten stark verschmälert, mit vorderem Quereindruck, der mitunter auf der Mitte undeutlich ist. Mittelbrust zwischen den Mittelhüften senkrecht abfallend, in eine Art breiten, nach unten spitz zulaufenden Zapfen verlängert. Flügeldecken kurz und sehr breit, nach hinten (manchmal nur schwach) verschmälert, am Ende breit zusammen abgerundet. Beine mässig lang, kräftig, Hinterschenkel die Spitze des Abdomens fast oder ganz erreichend; Tarsen breit, mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste breit lamelliert sind, die Tarsenglieder der Vorder- und Mittelbeine fast gleich lang, an den Hinterbeinen Glied 2 und 5 länger als die andern; Klauen an der Basis zahnartig verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung kommt nur in Australien vor und ist durch 4 Arten vertreten.

1. *Z. australis*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. p. 142 (1832-35) (Australien).
2. *Z. crassus*, Newman, The Entomol. p. 15 (1840) (*obesus*, White 1846) (Australien).
3. *Z. socius*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 301 (1874) (Australien).
4. *Z. funestus*, Chevrolat, idem, p. 300 (Australien).

53. GENUS ERYMANTHUS, KLUG

Erymanthus. Klug, Clerii, p. 327 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 55 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 457 (1857).

Eurymanthus. Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 32, p. 182 (1888).

Charaktere. — Körper länglich, hinten stark verbreitert. Kopf lang, Stirn ziemlich schmal, Oberlippe tief ausgeschnitten, zweilappig, Mandibeln sehr kräftig, innen in der Mitte mit einem breiten, aber kurzen und stumpfen Zahne; Endglied der Kiefertaster lang dreieckig, nach der Spitze verbreitert, das der Lippentaster beilförmig; Augen mässig gross, flach oder nur etwas vorragend, mässig fein gekörnt, vorn stark gerundet ausgeschnitten; Fühler ziemlich kurz, die Basis des Halsschildes nicht erreichend, 11 gliedrig, Glied 2 bis 8 zylindrisch, ungefähr gleich, zuletzt etwas kürzer werdend, Glied 9 bis 11 eine deutlich abgesetzte breite Keule bildend, Glied 9 und 10 dreieckig, stark zahnartig nach innen vorspringend, vorn mitunter doppelt so breit als lang, das Endglied olivenförmig, innen in der Mitte bogig erweitert, aussen in gleichmässigem Bogen verlaufend, vorn stumpf zugespitzt. Halsschild zylindrisch, hinten eingeschnürt, auf der Oberseite uneben, mitunter mit Höckern, in der Mitte mit Längsfurche oder Grube. Flügeldecken an der Basis breiter als der Halsschild, vorn parallel, hinten verbreitert, die Oberfläche meist mit knotigen oder kraterartigen Höckern und mit Haarbüscheln versehen. Beine mässig lang, die Schenkel, namentlich die vorderen, verdickt, die Hinterschenkel bedeutend kürzer als der Hinterleib, die Schienen, besonders die vorderen und mittleren, gekrümmt; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, von denen die 3 ersten breit lamelliert sind, Klauen an der Basis verdickt, kaum zahnartig.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist auf Afrika beschränkt und kommt dort in 10 Arten mit einigen Varietäten vor.

1. *E. gemmatus*, Klug, Clerii, p. 327, t. 1, f. 6 (1842) (Caffraria).
2. *E. belzebuth*, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 113, t. 5, f. 8 (1856) (Senegambien).
3. *E. variolatus*, Brême, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 2, p. 294, t. 7, f. 7 (1844) (Senegambien).
4. *E. Revoili*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 7, p. 163 (1887) (Ost-Afrika).
5. *E. vesuvioides*, Thomson, Rev. Mag. Zool. p. 114, t. 5, f. 3-4 (1856) (Guinea, Congo).
6. *E. melanurus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 479 (1893) (Congo).
7. *E. pustulosus*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 32, p. 182 (1888) (Mittel-Afrika).
8. *E. horridus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 35, t. 2, f. 12 (1852) (Congo, Cap Palmas).
 - a. var. *purpureoniger*, Murray, Ann. Mag. Nat. Hist. (3), Vol. 20, p. 319 (1867) (Alt-Calabar).
 - b. var. *semirufus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 479 (1893) (Congo).
9. *E. viridescens*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 187 (1902) (Usambara).
10. *E. ampliatus*, Hintz, idem, p. 402 (Süd-Afrika).

54. GENUS TRICHODES, HERBST

Trichodes. Herbst, Käfer, Vol. 4, p. 154 (1792); Spinola, Rev. Zool. p. 74 (1841); Klug, Clerii, p. 328 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 292 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 17 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 459 (1857); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 196 (1862); Erichson, Ins. Deutschl. Abt. 1, Vol. 4, p. 686 (1863); Redtenbacher, Faun. Austr. 3. Aufl. Vol. 2, p. 40 (1874); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 88 (1876); Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 231 (1876); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 115 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylvan. p. 115 (1891); Escherich, Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, p. 149 (1893); Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 113 (1894); Reitter, Best. Tab. Clerid. p. 17 (1894).

Attelabus. Linné, Syst. Nat. ed. 10, p. 388 (1758); Scopoli, Entom. carn. p. 35 (1763); Füessly, Verz. Schweiz. Ins. p. 11 (1775); Müller, Zool. Dan. Prodr., p. 95 (1776); Laicharting, Verz. Tyrol. Ins. Vol. 1, p. 244 (1784); Donovan, Nat. Hist. Brit. Ins. Vol. 7, p. 37 (1798).

Clerus. Fabricius, Syst. Ent. p. 158 (1775); Rossi, Faun. Etrusc. Vol. 1, p. 138 (1790); Olivier, Entomol. Vol. 4, Gatt. 76, p. 7 (1795); Illiger, Verz. Ins. Preuss. p. 283 (1798); Schrank, Faun. Boica, Vol. 1, p. 515 (1798); Latreille, Hist. Nat. Vol. 9, p. 153 (1804); Jacquelin du Val, Gen. Col. Eur. Vol. 3, p. 197 (1861); Mulsant, Col. Fr. Angusticolles, p. 71 (1864); Champenois, L'Abeille, Vol. 30, p. 1 (1900).

Dermestes. Schrank, Enum. Ins. Austr. indig. p. 21 (1781).

Pachyscelis. Hope, The Coleopt. Man. Vol. 3, p. 139 (1840).

Charaktere. — Körper länglich, lang und dicht behaart. Kopf so breit wie lang, Stirn breit, Oberlippe vorn ganz oder schwach ausgerandet, Mandibeln lang, innen auf der Mitte mit einem kleinen, etwas weiter vorn mit einem grösseren stumpfen Zahne; Endglied der Lippentaster beilförmig, mit fast gleichen Seiten, das der Kiefertaster etwa eben so gross, lang dreieckig, nach vorn verbreitert; Augen mittelgross, mässig vorragend, fein gekörnt, vorn tief dreieckig ausgeschnitten; Fühler dick, ziemlich kurz, meist nur bis zur Mitte des Halsschildes reichend, 11 gliedrig, Glied 2 bis 8 umgekehrt kegelförmig, das 3. Glied das längste, die folgenden immer mehr an Länge abnehmend, Glied 9 bis 11 eine breite, dreieckige, flache Keule bildend, Glied 10 und 11 breit, trapezförmig, das Endglied so gross wie die beiden vorhergehenden Glieder zusammen genommen, am Ende schräg abgestutzt. Halsschild länger als breit, zylindrisch, hinten verschmälert, vorn mit Quereindruck. Flügeldecken breiter als der Halsschild, an der Spitze zusammen, selten einzeln abgerundet, abgestutzt oder ausgeschnitten. Beine kräftig, mässig lang, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens nicht erreichend, bei manchen Arten stark verdickt, die Schienen bei ♂ oft gekrümmt; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste

breite Lamellen tragen, das letzte Glied so lang oder fast so lang wie die übrigen zusammen; Klauen gross, einfach, die Hinterklauen an der Basis zahnartig verdickt.

Die 71 Vertreter dieser Gattung sind fast alle lebhaft gefärbt; die meisten tragen auf roten Flügeldecken eine oder mehrere blaue, grünliche oder schwarze Binden oder Flecke, manchmal nimmt die dunkle Zeichnung derart zu, dass sie zur herrschenden wird und nur einige rote Flecken oder Binden frei lässt. Die Käfer leben auf Blüten. Sie gehören grösstenteils dem palaearktischen Gebiete an und kommen besonders in den Ländern vor, die das Mittelländische Meer einschliessen. 8 Arten leben in Nord-Amerika, 5 im östlichen und südlichen Afrika.

1. *T. syriacus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 316, t. 30, f. 6 (1844) (*Olivieri*, Spinola 1844) (Syrien, Palästina).
a. var. *Reichei*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 22 (1894) (Syrien).
2. *T. Reichei*, Mulsant, Angustic. p. 95 (1864) (*conjunctus*, Escherich 1892) (Syrien, Armenien).
a. var. *minimus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 121, t. 1, f. 9 (1894) (Syrien).
3. *T. maximus*, Escherich, Wien. Ent. Zeit. Vol. 11, p. 229 (1892) (Syrien, Klein-Asien).
4. *T. Klugi*, Kraatz, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 242 (1873) (*Olivieri*, Klug 1842, *Kindermannii*, Chevrolat 1874) (Syrien, Klein-Asien, Armenien, Arabien).
a. var. *imitator*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 23 (1894) (Syrien).
5. *T. Escherichi*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 12, p. 303 (1893) (Turkestan, Bucharei).
a. var. *kulabensis*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 23 (1894) (Turkestan).
6. *T. spectabilis*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 346 (1883) (Turkestan, Transcaspien).
a. var. *Kuwerti*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 12, p. 303 (1893) (Turkestan).
b. var. *Brancsiki*, Reitter, Deutsch. Ent. Zeit. p. 276 (1899) (Turkestan).
c. var. *subvittatus*, Champenois, L'Abeille, Vol. 30, p. 4 (1900) (Turkestan).
7. *T. zaharae*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 152 (1861) (Süd-Algerien).
a. var. *punctonotus*, Pic, L'Echange, p. 88 (1895) (Sahara).
8. *T. leucopsideus*, Olivier, Ent. Vol. 4, Gatt. 76, p. 8, t. 1, f. 6 (1795) (*hypocrita*, Chevrolat 1861, *sanguinosus*, Chevrolat 1861) (Spanien, Portugal, Algerien, Tunis).
9. *T. crabroniformis*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 126 (1787) (*lepidus*, Brullé 1832, *gulo*, Chevrolat 1874, *zebra*, Chevrolat 1874) (Dalmatien, Italien, Korfu, Griechenland, Klein-Asien).
10. *T. angustifrons*, Abeille, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 1, p. 100 (1881) (Klein-Asien, Syrien, Aegypten).
a. var. *interruptus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 122 (1894) (*discedens*, Champenois 1900) (Syrien).
11. *T. zebra*, Falderman, Nouv. Mém. Soc. Nat. Moscou, Vol. 4, p. 207, t. 7, f. 3 (1835) (*rufitarsis*, Chevrolat 1874) (Persien, Kaukasus).
12. *T. Olivieri*, Chevrolat, Guérin's Ic. Règn. Anim. p. 54, t. 15, f. 16 (1829-38) (*Doriae*, Baudi 1873, *bipunctatus*, Reitter 1894) (Persien).
13. *T. siniae*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 303 (1874) (*Spinolae*, Kolbe 1886) (China, Korea).
a. var. *thibetanus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 122 (1894) (Thibet).
b. var. *interruptus*, Kraatz, idem, p. 122 (*pekinensis*, Pic 1895) (Peking, Mongolei).
c. var. *Frivaldskyi*, Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 28 (1894) (Nord-China).
14. *T. apiarius*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 388 (1758) (*georgianus*, Chevrolat 1874) (Europa, Nord-Afrika, Kaukasus).
a. var. *subtrifasciatus*, Klug, Clerii, p. 331 (1842) (*interruptus*, Klug 1842) (Ungarn).
b. var. *arcuatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 307, t. 30, f. 2 B (1844) (Frankreich).
c. var. *unifasciatus*, Klug, Clerii, p. 331 (1842) (Neapel).
d. var. *apicida*, Klug, idem, p. 331 (Dalmatien, Italien).
e. var. *apiarioides*, Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 28 (1894) (Kaukasus).
f. var. *angusticolor*, Reitter, idem, p. 28 (Aragonien).
g. var. *taygetanus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 229 (1902) (Griechenland, Frankreich).
15. *T. longissimus*, Abeille, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 1, p. 99 (1881) (Syrien).
16. *T. communimacula*, Fairmaire, Rev. d'Ent. Vol. 7, p. 124 (1888) (Peking).
17. *T. Martini*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Fr. Vol. 65, p. 223 (1896) (Arabien).

18. *T. irkutensis*, Laxmann, Nov. Comment. Acad. Petrop. Vol. 14, p. 595, t. 24, f. 4 (1770) (*bifasciatus*, Fabricius 1781) (Bayern, Karpathen, Kaukasus, Sibirien, Mongolei).
 - a. *var. Bangi*, Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 29 (1894) (Mongolei).
 - b. *var. humeralis*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 135 (1894) (Sibirien).
19. *T. suturalis*, Seidlitz, Faun. Transsylv. p. 527 (1891) (Spanien).
20. *T. suspectus*, Escherich, Wien. Ent. Zeit. Vol. 11, p. 226 (1892) (Syrien, Klein-Asien).
21. *T. favarius*, Illiger, Mag. Ins. Vol. 1, p. 80 (1801) (Mittel- und Süd-Europa).
 - a. *var. senilis*, Klug, Clerii, p. 332 (1842) (Korfu, Griechenland, Türkei, Süd-Russland).
 - b. *var. obliquatus*, Brullé, Expéd. Mor. Vol. 3, p. 155, t. 37, f. 9 (1832) (Griechenland).
 - c. *var. nigratus*, Heyden, Deutsch. Ent. Zeit. p. 88 (1894) (Klein-Asien).
 - d. *var. axillaris*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 315 (1844) (Klein-Asien).
 - e. *var. insignis*, Fischer, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 68, t. 2, f. 2 (1829) (*viridifasciatus*, Chevrolat 1843) (Griechenland).
 - f. *var. phedinus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 313, t. 31, f. 1 D (1844) (Süd-Russland).
 - g. *var. punctatus*, Fischer, Bull. Soc. Nat. Moscou, p. 68, t. 2, f. 3 (1829) (Griechenland, Türkei).
 - h. *var. viridanus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 126 (1894) (Klein-Asien).
 - i. *var. bosphoranus*, Champenois, L'Abeille, Vol. 30, p. 14 (1900) (Bosporus).
22. *T. persicus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 126 (1894) (Persien, Armenien, Kaukasus).
23. *T. similis*, Kraatz, idem, p. 124 (Griechenland).
24. *T. affinis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 302, t. 29, f. 6 (1844) (*antiquus*, Klug 1842) (Aegypten, Syrien, Palästina).
 - a. *var. apicalis*, Champenois, L'Abeille, Vol. 30, p. 14 (1900) (Sicilien?).
 - b. *var. subapicalis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 306 (1874) (Syrien).
 - c. *var. metasternalis*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 32 (1894) (Syrien).
 - d. *var. sagittifer*, Champenois, L'Abeille, Vol. 30, p. 15 (1900) (Syrien).
25. *T. vicinus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 313, t. 31, f. 1 F. (1844) (*illustris*, Klug 1842) (Türkei, Cypern, Klein-Asien, Syrien).
26. *T. axillaris*, Fischer, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 17, p. 39 (1844) (Dsungarei).
27. *T. alvearius*, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 209 (1792) (*apiarius*, Müller 1776, *alveolarius*, Latreille 1804) (Mittel- und Süd-Europa, Algier).
 - a. *var. Dahli*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 300, t. 29, f. 4 (1844) (Sicilien, Sardinien, Spanien).
 - b. *var. interruptus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 124 (1894) (Lourdes).
28. *T. umbellatarum*, Olivier, Ent. Vol. 4, Gatt. 76, p. 5, t. 1, f. 2 (1795) (*umbellatarius*, Schönherr 1806) (Spanien, Portugal, Algerien, Tunis, Tripolis).
 - a. *var. maroccanus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 123 (1894) (Marocco).
29. *T. octopunctatus*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 126 (1887) (*octomaculatus*, Villers 1789) (Süd-Europa, Algerien, Marocco).
 - a. *var. sexpunctatus*, Rey, L'Échange, p. 130 (1891) (*sexmaculatus*, Kraatz 1894) (Spanien).
 - b. *var. quadrimaculatus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 117 (1894) (Spanien).
 - c. *var. fasciatus*, Champenois, L'Abeille, Vol. 30, p. 10 (1900) (Süd-Frankreich).
 - d. *var. suturifer*, Champenois, idem, p. 11 (Süd-Frankreich).
30. *T. ephippiger*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 307 (1874) (Klein-Asien, Armenien, Mesopotamien, Persien).
 - a. *var. jactans*, Reitter, Deutsch. Ent. Zeit. p. 276 (1899) (Klein-Asien).
 - b. *var. leucippus*, Reitter, idem, p. 276 (Akbes).
 - c. *var. Theophilei*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 18 (1876) (Klein-Asien).
31. *T. Oberthüri*, Champenois, L'Abeille, Vol. 30, p. 16 (1900) (Syrien).
32. *T. erratus*, Champenois, idem, Vol. 29, p. 115 (1898) (Klein-Asien, Syrien).
33. *T. sexpustulatus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 306 (1874) (Syrien, Armenien, Mesopotamien, Persien).
 - a. *var. immarginatus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 127 (1894) (Armenien).
 - b. *var. pulcherrimus*, Escherich, Wien. Ent. Zeit. Vol. 11, p. 227 (1892) (Armenien, Persien).
 - c. *var. quadrimaculatus*, Escherich, Verh. Zool. Ges. Wien, p. 188, t. 2, f. 8 (1893) (Armenien).
 - d. *var. triangulus*, Reitter, Best. Tab. Clér. p. 35 (1894) (Persien).
 - e. *var. varifasciatus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 127, t. 1, f. 6 (1894) (Armenien).

34. *T. armeniacus*, Baudi, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 254 (1873) (*caucasicus*, Chevrolat 1874) (Kaukasus, Armenien, Persien).
 - a. *var. araxicola*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 36 (1894) (Araxesthal).
35. *T. Davidi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (5) vol. 8, p. 119, t. 3, f. 3 (1878) (China).
36. *T. nobilis*, Klug, Clerii, p. 335 (1842) (Türkei, Griechenland, Klein-Asien, Transcaspien, Syrien, Armenien, Persien).
 - a. *var. normalis*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 37 (1894) (Transcaspien).
 - b. *var. quadrilineolatus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 128 (1894) (Klein-Asien).
 - c. *var. variabilis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 313, t. 30, f. 5 D (1844) (Klein-Asien).
 - d. *var. guttifer*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 12, p. 258 (1893) (Turkmenien).
 - e. *var. nobilis*, Escherich, Verh. Zool. Ges. Wien. p. 190, t. 2, f. 5 (1893) (Türkei).
 - f. *var. ruber*, Escherich, Stett. Ent. Zeit. p. 30 (1897) (Klein-Asien).
37. *T. sanguineosignatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 311, t. 30, f. 5 A. D. (1844) (*Carceli*, Chevrolat 1843, *consanguineus*, Kraatz 1894) (Türkei, Griechenland, Klein-Asien, Armenien, Kaukasus, Persien).
 - a. *var. suturangulus*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 12, p. 258 (1893) (Armenien).
38. *T. rectilinea*, Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 38 (1894) (*Escherichi*, Kraatz 1894) (Transcaspien).
 - a. *var. signum*, Reitter, idem, p. 38 (Transcaspien).
39. *T. turkestanicus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 113 (1882) (*Hauseri*, Kraatz 1894) (Türkei, Klein-Asien, Kaukasus, Turkestan).
 - a. *var. violaceus*, Heyden, Deutsch. Ent. Zeit. p. 103 (1892) (Turkestan).
 - b. *var. deliquus*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 39 (1894) (Alexandergebirge).
 - c. *var. sanguineosignatus*, Escherich, Verh. Zool. Ges. Wien, p. 191 (1893) (Türkei, Kaukasus, Turkestan).
 - d. *var. nobiliformis*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 39 (1894) (Oase Merw).
 - e. *var. jucundus*, Reitter, idem, p. 39 (Oase Merw).
40. *T. Kraatzi*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 13, p. 252 (1894) (*turkestanicus*, Kraatz 1882) (Turkestan).
41. *T. Hauseri*, Escherich, Verh. Zool. bot. Ges. Wien, p. 192 (1893) (Turkestan, Transcaspien).
 - a. *var. latefasciatus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 131, t. 1, f. 11 (1894) (Turkestan).
 - b. *var. bimaculatus*, Kraatz, idem, p. 131, t. 1, f. 10 (Turkestan).
 - c. *var. quadrimaculatus*, Kraatz, ibidem, p. 135 (*trinominatus*, Pic 1895) (Turkestan).
 - d. *var. proximus*, Champenois, L'Abeille, Vol. 30, p. 20 (1900) (Turkestan).
 - e. *var. maculifer*, Champenois, idem, p. 20 (Turkestan).
 - f. *var. semilimbatus*, Champenois, ibidem, p. 20 (Turkestan).
42. *T. galbula*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 13, p. 252 (1894) (Transcaspien).
43. *T. bitaeniatus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 128, t. 1, f. 5 (1894) (Persien).
44. *T. quadriguttatus*, Adams, Mém. Soc. Nat. Moscou, Vol. 5, p. 313 (1817) (*quadripustulatus*, Brullé 1832, *quadripunctatus*, Spinola 1844) (Griechenland, Türkei, Klein-Asien, Syrien, Armenien, Persien).
45. *T. Ganglbaueri*, Escherich, Verh. Zool. Ges. Wien, p. 166, t. 2, f. 11 und 21 (1893) (Klein-Asien).
46. *T. Holtzi*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 230 (1902) (Klein-Asien).
47. *T. atticus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool, p. 308 (1874) (*viridis*, Rey 1891) (Griechenland).
48. *T. frater*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 80 (1893) (Klein-Asien).
49. *T. dilatipennis*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 42 (1894) (Syrien).
50. *T. siphylus*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 387 (1758) (*subfasciatus*, Kraatz 1873) (Türkei, Klein-Asien, Syrien, Armenien, Kaukasus, Transcaspien, Persien).
51. *T. inermis*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 43 (1894) (Konstantinopel, Kaukasus).
 - a. *var. imitator*, Reitter, Deutsch. Ent. Zeit. p. 276 (1899) (*femininus*, Champenois 1900) (Akbes).
52. *T. Abeillei*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 43 (1894) (Syrien, Klein-Asien).
53. *T. laminatus*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 40 (1843) (*angustus*, Chevrolat 1843, *smymensis*, Spinola 1844, *flavocinctus*, Chevrolat 1876, *rubrolimbatus*, Chevrolat 1876, *difficilis*, Escherich 1893) (Türkei, Griechenland, Klein-Asien, Syrien).
 - a. *var. visnagae*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 325, t. 32, f. 1 E. (1844) (Türkei, Cypern).
 - b. *var. fallax*, Escherich, Verh. Zool. Ges. Wien, p. 189 und 197 (1893) (Türkei, Griechenland, Klein-Asien, Syrien).

- c. *var. cyprius*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 44 (1894) (Cypern).
 d. *var. quadriguttulus*, Escherich, Wien. Ent. Zeit. Vol. 11, p. 244 (1892) (Syrien).
 e. *var. religatus*, Champenois, L'Abeille, Vol. 30, p. 23 (1900) (Klein-Asien).
 f. *var. dorsolimbatus*, Champenois, idem, p. 23 (Klein-Asien).
 54. *T. Heydeni*, Escherich, Wien. Ent. Zeit. Vol. 11, p. 230 (1892) (Kaukasus).
 a. *var. anatolicus*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 45 (1894) (Klein-Asien).
 55. *T. viridiaureus*, Abeille, Ann. Soc. Ent. Fr. (6). Vol. 1, p. 101 (1881) (Palästina).
 56. *T. Alberi*, Escherich, Verh. Zool. Ges. Wien. p. 198, t. 1, f. 11 (1893) (Klein-Asien, Armenien).
 57. *T. ammios*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 126 (1787) (*sipylus*, Fabricius 1775, *flavicornis*, Germar 1817, *arthriticus*, Spinola 1844) (Spanien, Sicilien, Algerien).
 58. *T. flavocinctus*, Spinola, Mon. Clerites, Vol. 1, p. 324, t. 32, f. 1 C (1844) (Spanien, Algerien).
 a. *var. dauci*, Spinola, idem, p. 324, t. 32, f. 1 B (*podagricus*, Chevrolat 1876, *x-littera*, Chevrolat 1874) (Süd-Europa).
 59. *T. tugelanus*, Gorham, Ann. Mag. Nat. Hist. (7). Vol. 5, p. 72 (1900) (Natal).
 60. *T. lepidus*, Walker, List. Col. Lord, p. 14 (1871) (Obock).
 a. *var. revoili*, Champenois, L'Abeille, Vol. 30, p. 27 (1900) (Somalland).
 61. *T. gemma*, Ancey, Le Naturaliste, Vol. 3, p. 461 (1881) (Uzagara in Ost-Afrika).
 62. *T. Dregei*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 301 (1874) (Cap).
 63. *T. aulicus*, Klug, Clerii, p. 338 (1842) (Cap, Caffraria).
 64. *T. bibalteatus*, Leconte, Journ. Acad. Philad. (2), Vol. 4, p. 18 (1858) (Texas).
 65. *T. apivorus*, Germar, Ins. spec. nov. Vol. 1, p. 81 (1824) (Nord-Amerika).
 a. *var. interruptus*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. N. York, Vol. 5, p. 18 (1852) (Nord-Amerika).
 66. *T. similator*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 8, p. 149 (1880) (Arizona).
 67. *T. Nutalli*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Lond. Vol. 12, p. 394 (1818) (Nord-Amerika).
 68. *T. illustris*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 231, fig. (1876) (Arizona).
 69. *T. bimaculatus*, Leconte, idem, p. 63 (1874) (Californien, Oregon).
 70. *T. peninsularis*, Proc. Cal. Acad. Vol. 4, p. 382, t. 8, f. 7 (1894) (Californien).
 71. *T. ornatus*, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 3, p. 189 (1823) (Nord-Amerika).
 a. *var. douglasianus*, White, Cat. Clerid. p. 60 (1849) (Californien).
 b. *var. hartwegianus*, White, idem, p. 60 (Californien).
 c. *var. tenellus*, Leconte, Proc. Acad. Philad. p. 72 (1858) (Californien).

55. GENUS CALENDYMA, LACORDAIRE

Calendyma. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 460 (1857); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 89 (1876).

Polycaon. Castelnau, Hist. Nat. Col. Vol. 1, p. 282 (1840); Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 381 (1849).

Charaktere. — Kopf gross, vor den Augen stark schnauzenförmig verlängert, Stirn mässig breit, eben, Oberlippe vorn schwach ausgebuchtet, Mandibeln vor der Mitte mit einem kleinen Zahn; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, vorn gerade abgestumpft, das der Lippentaster beilförmig; Augen ziemlich gross, flach, fein gekörnt, vorn tief ausgerandet; Fühler mässig lang, die Basis des Halsschildes nicht oder kaum erreichend, 11 gliedrig, Glied 2 kurz, Glied 3 und 4 lang, umgekehrt kegelförmig, 5 und 6 kürzer und dicker, Glied 7 bis 11 eine Keule bildend, deren 3 mittlere Glieder schief dreieckig, quer und am Vorderrande stark winkelig nach innen vorgezogen sind, Glied 3 der Keule ist ziemlich regelmässig dreieckig, etwas länger als breit, das Endglied ist kaum länger als das vorletzte, an beiden Seiten etwas ausgeschweift und vorn in eine kurze Spitze auslaufend. Halsschild so lang wie breit, flach, an den Seiten schwach gerundet, vorn und hinten verschmälert. Flügeldecken breiter als der Halsschild, fast parallel, hinten zusammen abgerundet. Beine mässig kräftig, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens nicht erreichend, Schienen, besonders bei ♂, gebogen; Tarsen lang, die hinteren so lang wie die Schienen, mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, aber auch vom 1. Gliede ist der Basalteil zu sehen, die 4 ersten Glieder mit kleinen Lamellen, das Klauenglied lang, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung enthält 2 Arten, die in ihrem Aussehen den *Trichodes* gleichen und beide nur in Chile vorkommen.

1. *C. chiliensis*, Castelnau, Hist. Nat. Col. Vol. 1, p. 283 (1840) (*bizonata*, Blanchard 1843) (Chile).

2. *C. aequipunctata*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 386 (1849) (Chile).

56. GENUS ELEALE, NEWMAN

Eleale. Newman, The Entomol. p. 36 (1841); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 461 (1857); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 89 (1876).

Clerus. Newman, The Entomol. p. 16 (1840); Klug, Clerii, p. 307 (1842).

Xanthoceros. Newman, idem, p. 363 (1842).

Xylotretus. Guérin, Icon. Règne Anim. Ins. p. 52 (1842?); Spinola, Rev. Zool. p. 73 (1841); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 151 (1844); Germar, Linn. Entom. Vol. 3, p. 185 (1848); Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 46 und 50 (1852); Boheman, Res. Eugen. Ent. p. 85 (1858).

Chalciclerus. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 278 (1844).

Charaktere. — Körper länglich, meist parallel. Kopf lang, vorn schnauzenförmig verlängert, Stirn sehr flach, Oberlippe vorn gerade oder mehr oder weniger ausgeschnitten. Mandibeln innen mit einem kurzen Zahn; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, mit zugerundeter Spitze, das der Lippen-taster quer beilförmig; Augen gross, vorragend, fein gekörnt, bei einigen Arten lang behaart, vorn tief winkelig ausgeschnitten; Fühler kurz, mitunter kaum die Mitte, niemals die Basis des Halsschildes erreichend, Glied 2 kugelig, sehr klein, Glied 3 bis 5 umgekehrt kegelförmig, die folgenden allmählich breiter werdend, die 3 letzten eine undeutlich abgesetzte Keule bildend, deren erstes Glied nur wenig grösser als das vorhergehende und von derselben Form ist, das letzte Glied ist an der Spitze ausgerandet. Halsschild so lang oder länger als breit, an den Seiten stark gerundet erweitert, vorn und hinten fast gleichmässig verschmälert. Flügeldecken meist parallel, hinten zusammen abgerundet, flach, mit groben zusammenfliessenden Runzeln oder Grübchen besetzt. Beine ziemlich lang, Hinterschenkel die Spitze der Flügeldecken nicht erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, aber auch das 1. Glied von oben etwas sichtbar, die Glieder 2 bis 4 mit kurzen, ausgerandeten Lamellen versehen, das Klauenglied ziemlich lang, Klauen an der Basis mit einem kleinen Zahn.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 34 Arten, die bis auf die zweifelhafte Spezies *E. advena*, die in Chile lebt, auf Australien und Tasmanien beschränkt sind.

1. *E. viridis*, Guérin, Icon. Règn. Anim. Ins. p. 52 (1842?) (*aspera*, Newman, 1841, *rugosa*, Newman 1842) (Australien).

2. *E. alboscuteolata*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 310 (1874) (Australien).

3. *E. herbacea*, Chevrolat, idem, p. 310 (Australien).

4. *E. smaragdina*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 21 (1876) (Australien).

5. *E. semichrysea*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 311 (1874) (Australien).

6. *E. chloris*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 21 (1876) (Australien).

7. *E. viridicollis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 274 (1873) (Queensland).

8. *E. elongatula*, Mac Leay, idem, p. 274 (Queensland).

9. *E. unicolor*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 279, t. 21, f. 5 (1844) (Australien).

10. *E. Reichei*, Spinola, idem, p. 155, t. 7, f. 3 (Schwanenfluss, Tasmanien).

11. *E. chrysidea*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 50 (1852) (Australien).

a. var. *atricornis*, Westwood, idem, p. 51 (Australien).

b. var. *aeruginosa*, Westwood, ibidem, p. 51 (Australien).

12. *E. tasmaniae*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 310 (1874) (Tasmanien).

13. *E. obscura*, Newman, The Entomol. p. 16 (1840) (Australien).

14. *E. aulicodes*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 90 (1876) (Nordwest-Australien).

15. *E. brevicornis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 312 (1874) (Süd-Australien).

16. *E. anormis*, Chevrolat, idem, p. 311 (Australien).
17. *E. venustula*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 21 (1876) (Australien).
18. *E. disparipes*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 313 (1874) (Schwanenfluss).
19. *E. lateincta*, Chevrolat, idem, p. 313 (Schwanenfluss).
20. *E. brevis*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 90 (1876) (Australien).
21. *E. flavicornis*, Boheman, Res. Eugen. p. 85 (1858) (Sidney).
22. *E. lanata*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 312 (1874) (Tasmanien).
23. *E. simplex*, Newman, The Entomol. p. 16 (1840) (*leucaspis*, Germar 1848) (Australien).
24. *E. excavata*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 46, t. 24, f. 10 (1852) (West-Australien).
25. *E. basicornis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 20 (1876) (Australien).
26. *E. intricata*, Klug, Clerii, p. 307 (1842) (Tasmanien).
27. *E. speculum*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 309 (1874) (Tasmanien).
28. *E. bimaculata*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 281, t. 20, f. 1 (1844) (Adelaide).
29. *E. pulchra*, Newman, The Entomol. p. 16 (1840) (*fulgens*, Chevrolat 1843) (Australien).
30. *E. fasciata*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 273 (1873) (*latefasciata*, Gorham 1876) (Australien).
31. *E. lepida*, Pascoe, Journ. of Ent. Vol. 1, p. 45 (1860) (Australien).
a. var. *simulans*, Pascoe, idem, p. 45 (Moreton-Bai).
32. *E. sellata*, Pascoe, ibidem, p. 45 (Australien).
33. *E. apicalis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 274 (1873) (Queensland).
34. *E. ? advena*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 22 (1876) (Chile).

57. GENUS EPICLINES, CHEVROLAT

- Epiclinae.** Chevrolat, Guérin's Icon. Règn. Anim. Ins. p. 49 (1842-49); Blanchard, Voy. d'Orb. Ins. p. 95 (1843); Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 386 (1849); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 463 (1857); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 91 (1876); Gorham, Biol. Cent. Amer. Col. Vol. 3, p. 165 (1882).
- Eurymetopum.** Blanchard, Voy. d'Orb. Ins. p. 72 (1843); Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 323 (1874).
- Clerus.** Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 138 (1844).
- Eurycranus.** Blanchard, Hist. Ins. Vol. 2, p. 84 (1845).
- Thanasimus.** Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 393 (1849); Fairmaire und Germain, Col. Chil. Vol. 2, p. 3 (1862); Philippi, Stett. Ent. Zeit. Vol. 25, p. 266 (1864); Philippi, Ann. Univ. Chile Santiago, p. 656 (1865).
- Trichodes.** Philippi, Stett. Ent. Zeit. Vol. 25, p. 266 (1864).
- Dereutes.** Chevrolat, Mém. Clér. p. 29 (1875).

Charaktere. — Körper klein, schmal, länglich, parallel. Kopf kurz, Stirn sehr breit, Oberlippe ganz oder sehr schwach ausgerandet, Mandibeln einfach; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster gross, quer beilförmig; Augen mässig gross, stark vorragend, behaart, fein gekörnt, vorn mit schmaler Ausrandung; Fühler mässig lang, die Basis des Halsschildes nicht oder kaum erreichend, dünn, 11gliedrig, Glied 3 bis 8 fast zylindrisch, allmählich an Länge abnehmend, Glied 9 bis 11 eine kleine, mehr oder weniger geschlossene Keule bildend, das Endglied eiförmig, stumpf zugespitzt. Halsschild länger als breit, so breit oder etwas breiter als der Kopf mit den Augen, meist nach vorn verschmälert, vorn mit gerader Querfurche, die aber manchmal undeutlich ist. Flügeldecken viel breiter als der Halsschild, parallel oder nach hinten schwach erweitert, an der Spitze zusammen abgerundet, selten zugespitzt. Beine dünn, die Hinterschenkel die Spitze der Flügeldecken fast oder ganz erreichend; Tarsen dünn, mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste mit kleinen, ausgerandeten Lamellen versehen sind, Klauen an der Basis mit Anhang.

Geographische Verbreitung der Arten. — Wie die Gattung hier gefasst ist, enthält sie 54 Arten, die fast sämtlich in Chile vorkommen; nur eine Art (*E. viridiaenea*) lebt in Guatemala, und *E. bimaculata* ist in Afrika heimisch; beide Arten dürften aber wohl nicht hierher gehören. Überhaupt ist diese Gattung, ähnlich wie *Opilo*, *Thanasimus*, ein Stapelplatz, auf dem allerlei abgeladen wurde, was sonst nirgend hin passte. Wenn alle Arten erst einmal sorgfältig untersucht sein werden, wird sich herausstellen, dass ein Teil von der Gattung abgetrennt werden muss, auch dürften sich mehrere Arten als synonym erweisen.

1. *E. acutipennis*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 396 (1849) (Chile).
2. *E. dimitiatipennis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 30 (1876) (Chile).
3. *E. seminigra*, Chevrolat, idem, p. 31 (Chile).
4. *E. semifusca*, Chevrolat, ibidem, p. 31 (Chile).
5. *E. semirufa*, Fairmaire und Germain, Col. Chil. Vol. 2, p. 3 (1862) (Chile).
6. *E. semimetallica*, Fairmaire und Germain, idem, p. 3 (Chile).
7. *E. centurio*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 31 (1876) (Chile).
8. *E. brevis*, Chevrolat, idem, p. 31 (Chile).
9. *E. brachialis*, Chevrolat, ibidem, p. 32 (Chile).
10. *E. frontalis*, Chevrolat, ibidem, p. 46 (Chile).
11. *E. virens*, Chevrolat, ibidem, p. 32 (Chile).
12. *E. Spinolae*, Gemminger, Col. Hefte, Vol. 6, p. 121 (1870) (*Gayi*, Spinola 1849) (Chile).
13. *E. ornatipennis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 33 (1876) (Chile).
14. *E. nudata*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 400 (1849) (Chile).
15. *E. implicata*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 33 (1876) (Chile).
16. *E. luridipennis*, Chevrolat, idem, p. 47 (Chile).
17. *E. proteus*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 404 (1849) (Chile).
18. *E. circumflexa*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 323 (1874) (Chile).
19. *E. parallela*, Fairmaire und Germain, Col. Chil. Vol. 2, p. 3 (1862) (*cinctipennis*, Chevrolat 1876) (Chile).
20. *E. vittula*, Fairmaire und Germain, idem, p. 3 (Chile).
21. *E. quadrifasciolata*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 33 (1876) (Chile).
22. *E. infusca*, Chevrolat, idem, p. 47 (Chile).
23. *E. costicollis*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 401, t. 9, f. 6 (1849) (Chile).
24. *E. nodicollis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 36 (1876) (Chile).
25. *E. rubida*, Chevrolat, idem, p. 34 (Chile).
26. *E. trinodosa*, Chevrolat, ibidem, p. 46 (Chile).
27. *E. puncticollis*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 34 (1849) (Chile).
28. *E. aenea*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. Vol. 25, p. 266 (1864) (Chile).
29. *E. similis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 397 (1900) (Chile).
30. *E. fulvipes*, Blanchard, Voy. d'Orb. Ins. p. 93, t. 6, f. 7 (1843) (Chile).
31. *E. basalis*, Blanchard, idem, p. 97 (Chile).
32. *E. eburneocincta*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 397 (1849) (Chile).
a. var. *nigripes*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 397 (1900) (Chile).
33. *E. longula*, Spinola, Mon. Clér. Vol. 2, p. 138, t. 46, f. 8 (1844) (Chile).
34. *E. modesta*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. Vol. 25, p. 267 (1864) (Chile).
35. *E. Gayi*, Chevrolat, Guérin's Ic. Règn. Anim. Ins. p. 50 (1842-49) (Chile).
36. *E. ornata*, Philippi, Ann. Univ. Chile Santiago, p. 656 (1865) (Chile).
37. *E. Landbecki*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. Vol. 25, p. 269 (1864) (Chile).
38. *E. angusta*, Philippi, idem, p. 266 (Chile).
39. *E. analis*, Philippi, ibidem, p. 268 (Chile).
40. *E. dimidiata*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 34 (1876) (Chile).
41. *E. maculata*, Blanchard, Voy. d'Orb. Ins. p. 92, t. 6 f. 8 (1843) (Chile).
42. *E. maculipennis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 35 (1876) (Chile).
43. *E. impressa*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 393, t. 9, f. 4 (1849) (Chile).
44. *E. substriata*, Spinola, idem, p. 394 (Chile).
45. *E. pallens*, Blanchard, Voy. d'Orb. Ins. p. 93 (1843) (Chile).
46. *E. viridis*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. Vol. 25, p. 268 (1864) (Chile).

47. *E. prasina*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 403, t. 9, f. 7 (1849) (Chile).
48. *E. semiprasina*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 35 (1876) (Chile).
49. *E. ruficollis*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. Vol. 25, p. 267 (1864) (Chile).
50. *E. obscura*, Philippi, idem, p. 267 (Chile).
51. *E. tristis*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 390 (1849) (Chile).
52. *E. frigida*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 35 (1876) (Chile).
53. *E.? viridiaenea*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 165 (1882) (Guatemala).
54. *E.? bimaculata*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 87 (1899) (Kamerun).

58. GENUS HEMITRACHYS, GORHAM

Hemitrachys. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2 p. 92 (1876).

Charaktere. — Körper länglich, nach hinten verschmälert. Kopf so breit wie der Halsschild, Mandibeln stark gezähnt; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster lang beilförmig; Augen fein gekörnt, vorn ausgerandet; Fühler 11 gliedrig, die Glieder 5 bis 11 flach, fast quadratisch. Halsschild länger als breit, vorn mit Quereindruck, an den Seiten stark gerundet, Scheibe dicht gekörnt. Flügeldecken an der Basis breiter als der Halsschild, allmählich nach hinten verschmälert, vorn mit groben Punktreihen. Beine kräftig, ziemlich kurz; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, das 2. Glied länger als die beiden folgenden zusammen.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art aus dem indomalayischen Gebiet.

1. *H. bizonatus*, Gorham, Cist. Ent., Vol. 2, p. 92 (1876) (Singapore, Borneo).

59. GENUS STIGMATIUM, GRAY

Stigmatium. Gray, Griffith's Anim. Kingd. Ins. Vol. 1, p. 375 (1832); Spinola, Rev. Zool. p. 73 (1841); Klug, Clerii, p. 289 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 178 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 464 (1857); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 92 (1876); Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 398 (1894); Gorham, Proc. Ent. Soc. Lond. p. 44 (1894).

1. **Subgenus Pseudoclerops.** Jacquelin du Val, Gen. Col. Eur. p. 196 (1861); Erichson, Ins. Deutschl. Abt. 1, Vol. 4, p. 684 (1863); Mulsant, Angusticolles, p. 46 (1863); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 492 (1891); Seidlitz, Faun. Transylvan. p. 525 (1891); Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 399 und 403 (1894).

Attelabus. Schrank, Beitr. Naturgesch. p. 6598 (1776); Linné, Syst. Nat. (ed. 13) p. 1808 (1788).

Dermestes. Schrank, Enum. Ins. p. 20 (1781).

Bostrichus. Schrank, Fauna Boica, Vol. 1, p. 431 (1798).

Clerus. Auct.

Tillus. Latreille, Hist. Nat. Vol. 9, p. 144 (1804).

2. **Subgenus Stigmatium** in sp. Gray, Griffith's Anim. Kingd. Ins. Vol. 1, p. 375 (1832); Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 399 und 404 (1894).

Thanasimus. Newman, The Entomol. p. 364 (1842); Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 53 (1852).

Tillicera. White, Cat. Clerid. p. 51 (1849).

Clerus. Kiesenwetter, Deutsch. Ent. Zeit. p. 312 (1879).

Stigmatidium. Schönfeldt, Cat. Col. Jap. Vol. 3, p. 119 (1897).

Pseudoclerops. Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 20, p. 139 (1899).

3. **Subgenus Oxystigmatium.** Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 90 (1899).

4. **Subgenus Pyrrhostigmatium.** Kraatz, idem, p. 96.

5. **Subgenus Astigmus.** Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 399 und 408 (1894).

Omadius. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 133 (1844).

Stigmatium. White, Cat. Clerid. p. 54 (1849); Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 317 (1874); Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 31, p. 126 (1887).

6. **Subgenus Microstigmatium.** Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 100 (1899).

Charaktere. — Körper länglich, pubeszent, Kopf ziemlich kurz, Stirn mehr oder weniger breit, Oberlippe ausgerandet, Mandibeln lang und kräftig, innen hinter der Mitte mit einem breiten, stumpfen Zahn; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, nach vorn etwas verschmälert, an der Spitze abgestumpft, das der Lippentaster grösser, lang dreieckig, an der Basis schmal, nach vorn stark verbreitert; Augen gross, auf die Stirn übergreifend und dieselbe mehr oder weniger verschmälernd, mässig vorragend, fein gekörnt, vorn tief ausgerandet; Fühler mässig lang, dünn, 11 gliedrig, entweder nach dem Ende zu verbreitert und dann die mittleren Fühlerglieder kurz, gesägt, oder die Fühler nicht oder kaum nach vorn verbreitert, und dann die mittleren Glieder nach dem Ende zu einseitig erweitert. Halsschild so breit oder etwas breiter als lang, vorn mit Quereindruck, an den Seiten gerundet erweitert, an der Basis verschmälert. Flügeldecken breiter als der Halsschild, parallel oder nach hinten verschmälert, am Ende zusammen abgerundet oder einzeln zugespitzt, mit Reihen grober oder feinerer Punkte, die oft nicht ganz bis zur Mitte gehen, mitunter jedoch die Spitze erreichen. Beine kurz und kräftig, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens ganz oder fast erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren, flach gedrückten Gliedern, deren 3 erste mit Lamellen versehen sind, an den Hintertarsen das 2. und 5. Glied verlängert, Klauen an der Basis verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung mit ihren Untergattungen umfasst 77 Arten, die zum Teil in Afrika leben, zum Teil zur indo-australischen Fauna gehören; einige Arten kommen auch im mittleren und nördlichen Asien vor und 1 Art in Europa.

Die 6 Untergattungen lassen sich folgendermassen unterscheiden:

1. — *Fühler nach dem Ende zu verbreitert; Flügeldecken an der Basis rot.* . . . 1. PSEUDOCLEROPS.
- 1.a — *Fühler nicht nach dem Ende zu verbreitert.*
2. — *Flügeldecken vorn gekörnt, wenigstens auf den abwechselnden Zwischenräumen.*
3. — *Flügeldecken hinten gerundet* 2. STIGMATIUM.
- 3.a — *Flügeldecken hinten einzeln spitz ausgezogen* 3. OXYSTIGMATIUM.
- 2.a — *Flügeldecken nicht gekörnt.*
4. — *Oberseite einfarbig rot* 4. PYRRHOSTIGMATIUM.
- 4.a — *Oberseite nicht einfarbig rot.*
5. — *Stirn breit* 5. ASTIGMUS.
- 5.a — *Stirn schmaler* 6. MICROSTIGMATIUM.

Die Gattung *Stigmatium* und die folgenden verwandten Gattungen sind noch recht mangelhaft durchgearbeitet; eine auf Grund des Studiums der vorhandenen Typen erfolgende Revision tut hier sehr not. Es kommt hinzu, dass die Gattung eine der schwierigsten aus der ganzen Ordnung der Coleoptera ist. Viele Autoren haben als Artunterschiede die mehr oder weniger dichte Behaarung der Flügeldecken benutzt, was das Erkennen der Arten oft unmöglich macht, da sich die Haare sehr leicht ganz oder zum Teil abreiben. Die Verteilung der Arten unter die hier folgenden Untergattungen macht deswegen keinen Anspruch auf absolute Richtigkeit, ja es liegt die Möglichkeit vor, dass einige Spezies zu ganz anderen Gattungen (zum Beispiel zu *Ommadius*) gestellt werden müssen.

I. SUBGENUS PSEUDOCLEROPS, JACQUELIN DU VAL

1. *P. mutillarius*, Fabricius, Syst. Ent. p. 157 (1775) (*formicaroides*, Schrank 1776, *fasciatus*, Geoffroy 1799) (Mittel- und Süd-Europa).
2. *P. mutillaeformis*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 14, p. 83 (1895) (Syrien).
3. *P. mutillaroides*, Reitter, Best. Tab. Cler. p. 47 (1894) (Kaukasus, Klein-Asien).

4. *P. dealbatus*, Kraatz, Berl. Ent. Zeit. Vol. 23, p. 129 (1879) (West-Sibirien).
5. *P. mendax*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 404 und 440 (1894) (Amasia).
6. *P. thanasimoides*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 313 (1874) (Ost-Indien).
7. *P. bicingulatus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 404 (1894) (Borneo).

2. SUBGENUS STIGMATIUM, GRAY IN SP.

1. *S. mutillacolor*, White, Cat. Clerid. p. 51 (1849) (*dimidiatum*, Chevrolat 1874) (Bengalen, Cochinchina, Siam).
2. *S. basisubrufus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 428 und 454 (1894) (Malayen-Archipel).
3. *S. audax*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 100 (1876) (Timor).
4. *S. Gilberti*, White, Cat. Clerid. p. 53 (1849) (*novaeguineensis*, Schenkling 1899) (Australien, Neu-Guinea).
5. *S. bimaculatum*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 21, p. 91 (1897) (West-Australien).
6. *S. albifrons*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 25 (1876) (Australien).
7. *S. birmanicum*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 740 (1892) (Birma).
8. *S. acerbum*, Newman, The Entomol. p. 364 (1842) (*cursorium*, Westwood 1852, *dispar*, Kuwert 1894) (Australien).
9. *S. confusum*, Newman, idem, p. 364 (Australien).
10. *S. victoriae*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 406 und 438 (1894) (Australien).
11. *S. Mastersi*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 406 und 438 (1894) (Amboina, Philippinen).
12. *S. amboinae*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 406 und 438 (1894) (Amboina, Philippinen).
13. *S. dilatatum*, Kuwert, idem, p. 406 und 439 (Borneo).
14. *S. cincidoides*, Gray, Griffith's Anim. Kingd. Ins. Vol. 1, p. 376, t. 48, f. 2 (1832) (Sikkim, Malacca, Java, Sumatra).
15. *S. sumatrae*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 407 und 439 (1894) (Sumatra).
16. *S. nigriventre*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 20, p. 337 (1899) (Borneo, Sumatra).
17. *S. laterifoveatum*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 407 und 440 (1894) (Amboina, Philippinen).
18. *S. tuberculibase*, Kuwert, idem, p. 407 und 442 (Borneo).
19. *S. speculifrons*, Kuwert, ibidem, p. 407 und 442 (Malaien-Archipel).
20. *S. granulosum*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 22, t. 38, f. 4 (1855) (Siam, Malacca, Singapore, Borneo).
21. *S. cinctifasciatum*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 405 (1894) (*crinitifasciatum*, Kuwert 1893) (Togo, Congo).
22. *S. Rothschildi*, Kuwert, idem, p. 405 (Loando).
23. *S. tuberculatum*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 187 (1902) (Usambara).
24. *S. obockianum*, Faimaire, Rev. d'Ent. Caen, Vol. 11, p. 103 (1892) (Obock).
25. *S. setigerum*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 19, p. 548 (1899) (Somalland).

Vielleicht zu einem andern Subgenus oder auch zu einer andern Gattung gehören :

1. *S. philippinarum*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 93 (1876) (Luzon).
2. *S. encaustum*, Gorham, idem, p. 93 (Bohol [Philippinen]).
3. *S. subfuscum*, Gorham, ibidem, p. 94 (Mindanao).
4. *S. centrale*, Gorham, ibidem, (Mindanao, Luzon).
5. *S. iodinum*, Gorham, ibidem, p. 95 (Mysol, Aru).
6. *S. violaceum*, Gorham, ibidem, p. 95 (Mysol, Dorey).
7. *S. scapulare*, Gorham, ibidem, p. 96 (Molukken, Celebes).
8. *S. inscriptum*, Gorham, ibidem, p. 96 (Neu-Guinea, Ceram).
9. *S. obscuripenne*, Gorham, ibidem, p. 97 (Dorey, Mysol).
10. *S. pallidiventre*, Gorham, ibidem, p. 97 (Mysol).
11. *S. terygocinctum*, Gorham, ibidem, p. 98 (Mysol, Aru).
12. *S. pusillum*, Gorham, ibidem, p. 98 (Borneo, Celebes).
13. *S. lineare*, Gorham, ibidem, p. 99 (Borneo).

14. *S. ignobile*, Gorham, ibidem, p. 99 (Celebes).
15. *S. inconspicuum*, Gorham, ibidem, p. 99 (Batchian, Kaioa, Ternate).
16. *S. divisum*, Gorham, ibidem, p. 99 (Borneo).
17. *S. egenum*, Gorham, ibidem, p. 100 (Borneo, Singapore).
18. *S. vitreum*, Gorham, ibidem, p. 100 (Borneo).
19. *S. pilosellum*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 163 (1878) (Japan).
20. *S. nitescens*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 24 (1876) (Siam).
21. *S. longipalpe*, Chevrolat, idem, p. 24 (Malaïen-Archipel).
22. *S. quadricostatum*, Chevrolat, ibidem, p. 25 (Australien).
23. *S. varipes*, Chevrolat, ibidem, p. 26 (Australien).
24. *S. laevius*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 270 (1873) (Queensland).
25. *S. ventrale*, Mac Leay, idem, p. 280 (Queensland).
26. *S. bifasciatum*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 23 (1876) (Süd-Afrika).
27. *S. impressicollis*, Chevrolat, idem, p. 23 (Fluss Boru in Central-Afrika).
28. *S. costicollis*, Chevrolat, ibidem, p. 23 (Gabun).
29. *S. gabonicum*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 2, p. 81 (1858) (Gabun).

3. SUBGENUS OXYSTIGMATIUM, KRAATZ

1. *O. spinipenne*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 91 (1899) (Kamerun).

4. SUBGENUS PYRRHOSTIGMATIUM, KRAATZ

1. *P. rufum*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 96 (1899) (Gabun).
2. *P. parvum*, Kraatz, idem, p. 97 (Kamerun).
3. *P. rufopiceum*, Kraatz, ibidem, p. 97 (Kamerun).

5. SUBGENUS ASTIGMUS, KUWERT

1. *A. pictipennis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 409 und 441 (1894) (Ceylon).
2. *A. specularis*, White, Cat. Clerid. p. 54 (1849) (*miser*, Chevrolat 1874) (Australien).
3. *A. Delatouchei*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 31, p. 126 (1887) (Fokien in China).
4. *A. nebulosus*, Spinola, Mon. Clérises, Vol. 2, p. 133, t. 15, f. 6 (1844) (Java).
5. *A. ventralis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 408 (1894) (Togo, Kamerun).
a. *var. gabonis*, Kuwert, idem, p. 408 (Gabun, Kamerun).
6. *A. nigrosignatus*, Kuwert, ibidem, p. 409 (Usambara).
7. *A. parvus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 188 (1902) (Usambara).
8. *A. atrogeniculatus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 409 (1894) (Congo).
9. *A. sericeus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 288 (1897) (Usambara).

6. SUBGENUS MICROSTIGMATIUM, KRAATZ

1. *M. unifasciatum*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 100 (1899) (West-Afrika).
2. *M. ruficeps*, Kraatz, idem, p. 100 (West-Afrika).
3. *M. suturale*, Kraatz, ibidem, p. 101 (West-Afrika).

60. GENUS OPERCULIPHORUS, KUWERT

Operculiphorus. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 399 und 410 (1894).

Charaktere. — Körper klein, länglich, schmal. Stirn schmal, Mandibeln lang, hinter der Mitte innen mit einem Zahn; Kiefer- und Lippentaster wie bei der vorigen Gattung; Fühler sehr dünn und lang, einzeln lang abstehend behaart, 11 gliedrig, ohne Keule. Flügeldecken bis zum Ende mit feinen Punktreihen, nicht gekörnt. Letztes Abdominalsegment des ♂ oben schirmartig verbreitert.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art aus Ost-Asien.

1. *O. tubifer*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 410 und 452 (1894) (Malacca, Sumatra, Borneo).

61. GENUS THALEROCNEMIS, KOLBE-LOHDE

Thalerocnemis. Kolbe, Lohde's Cat. Clerid. p. 78 (1900).

Stigmatium. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 97 (1876).

Chlorocnemis. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 399 und 417 (1894).

Charaktere. — Körper klein, schmal, parallel oder nach hinten verschmälert, oben flach gedrückt. Fühler lang, 11 gliedrig, die einzelnen Glieder am Anfange lang behaart, in der Mitte einseitig verbreitert, ohne Keule. Halsschild fast immer breiter als lang. Flügeldecken der ganzen Länge nach mit Punktstreifen, nicht gekörnt. Schienen grün oder doch mit grünem Schimmer.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 15 Arten auf das indo-australische Gebiet beschränkt.

1. *Th. tibiichloralis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 417 und 445 (1894) (Dorey).
2. *Th. viriditibialis*, Kuwert, idem, p. 418 und 445 (Dorey).
3. *Th. chloritibialis*, Kuwert, ibidem, p. 418 und 446 (Neu-Guinea).
4. *Th. smaragditibialis*, Kuwert, ibidem, p. 418 und 446 (Batchian).
5. *Th. basiventris*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 328 (1902) (Neu-Guinea).
6. *Th. viridicollis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 140 (1899) (Neu-Guinea).
7. *Th. pectoralis*, Schenkling, idem, p. 141 (Neu-Guinea, Australien).
8. *Th. depressa*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 418 und 447 (1894) (Batchian).
9. *Th. attenuata*, Kuwert, idem, p. 419 und 447 (Malaien-Archipel).
10. *Th. pallidiventris*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 97 (1876) (Mysol).
11. *Th. marmorata*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 419 und 450 (1894) (Neu-Guinea).
12. *Th. pigra*, Kuwert, idem, p. 419 und 448 (Neu-Guinea).
13. *Th. picea*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 63, p. 368 (1902) (Sumatra).
14. *Th. maculata*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 141 (1899) (Neu-Guinea).
15. *Th. prasina*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 419 und 450 (1899) (Malaien-Archipel).

62. GENUS DASYCEROCLERUS, KUWERT

Dasyceroclerus. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 399 und 410 (1894).

Clerus. Klug, Clerii, p. 288 (1842).

Stigmatium. Westwood, White's Cat. Clerid. p. 54 (1849); Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 37 (1852); Westwood, idem, p. 20 (1855); Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 34, p. 125 (1861); Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 315 (1874).

Charaktere. — Der vor. Gattung sehr ähnlich. Körper klein, schmal, parallel oder nach hinten zugespitzt. Fühler lang gestreckt, behaart, 11 gliedrig, die Mittelglieder entweder linienartig schmal oder auf der Mitte ein wenig einseitig erweitert. Halsschild so lang oder länger als breit. Flügeldecken nicht gekörnt, nicht platt gedrückt, höchstens mit einem schwachen Eindruck in einiger Entfernung vom Schildchen.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 23 Arten im indo-australischen Gebiete vertreten.

1. *D. viridis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 411 und 448 (1894) (Perak).
2. *D. perspicuus*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 63, p. 368 (1902) (Sumatra).
3. *D. ignavus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 20, t. 38, f. 1 (1855) (*nebulosus*, Klug 1842) (Perak, Sumatra, Java, Borneo).
- a. *var. acuminatus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 411 und 448 (1894) (Perak, Borneo).
4. *D. pallipes*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 315 (1874) (Borneo).
5. *D. duplicatus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 412 und 449 (1894) (Malaien-Archipel).

6. *D. ambulator*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 23, t. 38, f. 5 (1855) (Malacca, Singapore, Sumatra, Borneo).
7. *D. seminiger*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 412 und 449 (1894) (Perak, Malaien-Archipel).
8. *D. apicalis*, Kuwert, idem, p. 413 und 449 (Malaien-Archipel, Neu-Guinea).
9. *D. ceramboides*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 34, p. 125 (1861) (Ceylon).
10. *D. ceylonicus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 190 (1900) (Ceylon).
11. *D. cylindricus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 22, t. 38, f. 6 (1855) (Singapore).
12. *D. femoralis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 413 und 451 (1894) (Celebes).
13. *D. parallelus*, Kuwert, idem, p. 414 und 451 (Borneo, Mentawai).
14. *D. anulatus*, Kuwert, ibidem, p. 414 und 450 (Sangir, bei Celebes).
15. *D. flavescens*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 316 (1874) (Neu-Caledonien).
16. *D. fasciatoventris*, Chevrolat, idem, p. 316 (Australien).
17. *D. leucochile*, Chevrolat, ibidem, p. 315 (Siam, Ost-Indien).
18. *D. ruficrus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 415 und 452 (1894) (Perak).
19. *D. torulentus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 21, t. 38, f. 2 (1855) (Singapore).
20. *D. fervidus*, Westwood, idem, p. 21, t. 38, f. 3 (Ost-Indien, Singapore, Birma).
21. *D. elaphroides*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 54 (1849) (Ceylon).
22. *D. tibialis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 416 und 453 (1894) (Ceylon).
23. *D. cursor*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 23, t. 38, f. 7 (1855) (Singapore).

63. GENUS RHYTIDOCLERUS, KUWERT

Rhytidoclerus. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 400 und 419 (1894).

Stigmatium. Westwood, White's Cat. Clerid. p. 54 (1849); Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 314 (1874).

Charaktere. — Der vorigen Gattung ähnlich. Fühler fadenförmig, 11 gliedrig, mit nicht oder kaum verbreiterten mittleren Gliedern, stark behaart. Flügeldecken vorn sehr uneben, hinten ohne Körnelung der Naht und der abwechselnden Zwischenräume.

Geographische Verbreitung der Arten. — 4 Arten aus dem indo-australischen Gebiete.

1. *R. basipennis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 314 (1874) (Perak, Borneo, Sumatra).
2. *R. rugosus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 419 und 443 (1894) (Amboina, Australien).
3. *R. cochinchinae*, Kuwert, idem, p. 420 und 443 (Cochinchina).
4. *R. rufiventris*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 54 (1849) (Assam).

64. GENUS XESTONOTUS, KUWERT

Xestonotus. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 400 und 420 (1894).

Charaktere. — Fühler fadenförmig, mit einzelnen langen Haaren besetzt, 11 gliedrig, Glied 2 kurz und dick, Glied 3 dünn, kaum nach dem Ende erweitert, Glied 4 bis 10 innen bogenartig erweitert, die grösste Erweiterung in der Mitte oder an der Basis, das Endglied lang, zugespitzt. Halsschild breiter als lang. Flügeldecken ohne Punktreihen, statt derselben mit mehr oder weniger regelmässigen Längsreihen von deutlichen, borstentragenden Höckern. Im übrigen von der bei *Stigmatium* s. l. üblichen Beschaffenheit.

Geographische Verbreitung der Arten. — Bisher sind nur 2 Arten bekannt von Australien und Neu-Guinea.

1. *X. eximius*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 420 und 444 (1894) (Australien).
2. *X. Gestroi*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 142 (1899) (Neu-Guinea).

65. GENUS CYCLOTOMOCERUS, KUWERT

Cyclotomocerus. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 400 und 435 (1894).

Charaktere. — Fühler 11gliedrig, die mittleren Glieder entweder lang gereckt oder kreissegmentartig auf der Mitte verbreitert, niemals nach dem Ende zu verbreitert, meist lang behaart. Flügeldecken reihig punktiert, vorn auf allen oder nur den abwechselnden Zwischenräumen gehöckert, hinten einzeln gekörnt. Sonst der vorigen Gattung ähnlich.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu dem Genus gehören 6 Spezies aus dem indo-australischen Gebiet.

1. *C. gemmatus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 435 (1894) (Ceylon).
2. *C. tuberculifer*, Kuwert, idem, p. 435 (Neu-Guinea).
3. *C. australicus*, Kuwert, ibidem, p. 435 (Australien).
4. *C. impressidorsum*, Kuwert, ibidem, p. 436 (Ceylon).
5. *C. angustus*, Kuwert, ibidem, p. 436 (Ceylon).
6. *C. Felderi*, Kuwert, ibidem, p. 436 (Ceylon).

66. GENUS PHAEOCYCLOTOMUS, KUWERT

Phaeocyclotomus. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 400 und 420 (1894).

Stigmatium. Westwood, White's Cat. Clerid. p. 53 (1849); Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 36 (1852); Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 314 (1874); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 95 und 101 (1876); Chevrolat, Mém. Clér. p. 24 (1876); Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 29, p. 271 (1885).

Hadrostigmatium. Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 90 (1899).

Charaktere. — Fühler mit gereckten oder kreissegmentartigen Mittelgliedern, lang behaart. Flügeldecken mit Punktreihen, hinten auf der Naht und den abwechselnden Zwischenräumen mit mehr oder weniger deutlichen Körnchen. Im übrigen mit den vorhergehenden Gattungen übereinstimmend.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 61 Arten, die sich auf Afrika und das indo-australische Gebiet verteilen.

1. *Ph. linealba*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 316 (1874) (Australien).
2. *Ph. fulvus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 144 (1899) (Neu-Guinea).
3. *Ph. flavioculatus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 426 und 456 (1894) (Malaïen-Archipel).
4. *Ph. Stevensi*, Kuwert, idem, p. 426 und 453 (Dorey).
5. *Ph. Thoreyi*, Kuwert, ibidem, p. 427 und 453 (Australien).
6. *Ph. Wallacei*, Kuwert, ibidem, p. 427 und 454 (Malaïen-Archipel).
7. *Ph. orbatus*, Kuwert, ibidem, p. 428 und 455 (Neu-Guinea, Sumatra).
8. *Ph. celebensis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 144 (1899) (Celebes).
9. *Ph. Humboldti*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 428 und 444 (1894) (Neu-Guinea).
10. *Ph. chloropus*, Kuwert, idem, p. 428 und 456 (Neu-Guinea).
11. *Ph. rugifer*, Kuwert, ibidem, p. 429 und 457 (Amboina).
12. *Ph. imitator*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 145 (1899) (Neu-Guinea).
13. *Ph. guinensis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 429 (1894) (Neu-Guinea, Aru).
14. *Ph. ternatensis*, Kuwert, idem, p. 429 (Ternate).
15. *Ph. stomachodes*, Kuwert, ibidem, p. 430 (Neu-Guinea, Celebes).
16. *Ph. frequens*, Kuwert, ibidem, p. 430 (Neu-Guinea, Andai).
17. *Ph. vestitus*, Kuwert, ibidem, p. 431 und 455 (Neu-Guinea).
18. *Ph. villosus*, Kuwert, ibidem, p. 431 und 456 (Java, Borneo).
19. *Ph. basipes*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 314 (1874) (Malacca).
20. *Ph. simia*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 432 (1894) (Batchian).
21. *Ph. creber*, Kuwert, idem, p. 433 (Java, Malaïen-Archipel).
22. *Ph. nitidiceps*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 314 (1874) (Dorey).
23. *Ph. distinctus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 433 (1894) (Batchian).
24. *Ph. irritans*, Kuwert, idem, p. 434 (Neu-Guinea).
25. *Ph. malitiosus*, Kuwert, ibidem, p. 434 (Neu-Guinea).

26. *Ph. malevolus*, Kuwert, ibidem, p. 435 (Neu-Guinea).
27. *Ph. versipellis*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 101 (1876) (Queensland).
28. *Ph. scaber*, Schenkling, Notes Leyden Mus. Vol. 23, p. 128 (1902).
29. *Ph. tapetum*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 95 (1876) (Malaïen-Archipel).
30. *Ph. leucocalus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 24 (1876) (Malaïen-Archipel).
31. *Ph. filicornis*, Chevrolat, idem, p. 24 (Malaïen-Archipel).
32. *Ph. verrucosus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 474 (1893) (Congo, Gabun).
33. *Ph. oblongus*, Kuwert, idem, p. 474 (Gabun).
34. *Ph. smaragdinus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 421 (1894) (Congo).
35. *Ph. irroratus*, Kuwert, idem, Vol. 37, p. 477 (1893) (Congo).
36. *Ph. nebulifer*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 36, t. 26, f. 4 (1852) (Natal).
37. *Ph. dorsiger*, Westwood, idem, p. 37, t. 26, f. 8 (Congo, Sierra Leone).
38. *Ph. noticornis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 422 (1894) (Usambara, Derema).
39. *Ph. togonis*, Kuwert, idem, p. 422 (Togo, Kamerun).
40. *Ph. rufovillosus*, Kuwert, ibidem, p. 423 (Gabun).
41. *Ph. graniger*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 29, p. 271 (1885) (Togo).
42. *Ph. dorsalis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 473 (1893) (Gabun).
43. *Ph. sansibaricus*, Kuwert, idem, Vol. 38, p. 423 (1894) (Sansibar).
44. *Ph. griseofasciatus*, Kuwert, ibidem, Vol. 37, p. 476 (1893) (Congo).
45. *Ph. nigrofasciatus*, Kuwert, ibidem, p. 477 (Congo, Kamerun).
46. *Ph. alboplagiatus*, Kuwert, ibidem, p. 476 (Congo, Loando).
47. *Ph. griseoplagiatus*, Kuwert, ibidem, p. 476 (Congo).
48. *Ph. vulgaris*, Kuwert, ibidem, Vol. 38, p. 425 (1894) (Togo, Kamerun, Gabun).
49. *Ph. natalensis*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 53 (1849) (Natal).
50. *Ph. seriegranosus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 22 (1876) (Gabun).
51. *Ph. piceocinctus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 92 (1899) (Togo, Kamerun).
52. *Ph. basalis*, Kraatz, idem, p. 93 (Kamerun, Gabun).
53. *Ph. rufipes*, Kraatz, ibidem, p. 95 (Togo).
54. *Ph. pictipennis*, Kraatz, ibidem, p. 98 (Togo).
55. *Ph. fasciatus*, Kraatz, ibidem, p. 98 (Kamerun).
56. *Ph. usambaricus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 188 (1902) (Usambara).
57. *Ph. signatus*, Hintz, idem, p. 189 (Usambara).
58. *Ph. trifasciatus*, Hintz, ibidem, p. 189 (Dar-es-Salam).
59. *Ph. Papei*, Hintz, ibidem, p. 190 (Usambara).
60. *Ph. aurescens*, Hintz, ibidem, p. 190 (Usambara).
61. *Ph. impressus*, Hintz, ibidem, p. 190 (Usambara).

67. GENUS PLACOCERUS, KLUG

Placocerus. Klug, Monatsber. Acad. Berlin, p. 122 (1837).

Ptychopterus. Klug, Clerii, p. 315 (1842).

Charaktere. — Körper länglich, kräftig, mässig gewölbt, Stirn mässig breit, Oberlippe ausgerandet; letztes Glied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster grösser, umgekehrt dreieckig; Augen gross, gewölbt, behaart, fein gekörnt, vorn mit kleinem, gerundet dreieckigem Ausschnitt; Fühler flach, 11 gliedrig, Glied 5 bis 10 vorn scharfeckig, dicht an einander geschlossen, das Endglied etwas länger als die beiden vorhergehenden Glieder zusammen. Halsschild quer, an den Seiten schwach gerundet. Flügeldecken fast parallel, ziemlich kurz, hinten zusammen abgerundet, tief gestreift, in den Streifen grob quer punktiert. Beine mässig lang, ziemlich schwach, die Hinterschenkel nicht bis zur Spitze des Abdomens reichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Klauen gezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Nur 4 afrikanische Spezies.

1. *P. dimidiatus*, Klug, Clerii, p. 316, t. 1, f. 5 (1842) (Caffraria).

2. *P. trilineatus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 191 (1902) (Usambara).
3. *P. apicalis*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 84 (1899) (Togo, Kamerun).
4. *P. fulvus*, Linell, Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 18, p. 688 (1895) (Ost-Afrika).

68. GENUS PLATHANOCERA, SCHENKLING

Plathanocera. Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 329 (1902).

Charaktere. — Von der Gestalt der *Placocerus*. Augen unbehaart, Endglied der Kiefertaster spindelförmig, das der Lippentaster lang dreieckig; Fühler 11 gliedrig, Glied 6 bis 11 eine breite, flache Keule bildend ähnlich wie bei der vorigen Gattung. Halsschild stark gewölbt, vorn und hinten verschmälert, an den Seiten stark gerundet, hinter der Mitte am breitesten, vorn tief quer eingedrückt. Flügeldecken fast eiförmig, fein punktiertgestreift. Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, in der Mitte breit gezähnt.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art. aus West-Afrika.

1. *P. uniformis*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 329 (1902) (Elfenbein-Küste).

69. GENUS APOPEMPSIS, SCHENKLING

Apopempsis. Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 64, p. 17 (1903).

Charaktere. — Wie die beiden vorigen Gattungen gestaltet. Oberlippe ausgerandet, Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster lang dreieckig; Augen behaart, fein gekörnt, vorn tief ausgeschnitten; Fühler 11 gliedrig, Glied 5 bis 11 eine breite Keule bildend, deren Glieder herzförmig, aber schmaler als bei *Cardiostichus* sind, sie hängen nur lose an einander und sind lang behaart. Halsschild quer, vorn tief eingedrückt, an den Seiten gerundet. Flügeldecken breiter als der Halsschild, schwach gewölbt, tief gefurcht, in den Furchen dicht mit grossen, tiefen, quer gestellten Punkten versehen. Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Klauen an der Basis gezähnt.

Geographische Verbreitung der Art — 1 Art aus West-Afrika.

1. *A. pulchra*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 64, p. 19 (1903) (Kamerun).

70. GENUS CARDIOSTICHUS, QUEDENFELDT

Cardiostichus. Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 29, p. 268 (1885).

Charaktere. — Von der Gestalt der vorhergehenden Gattungen. Stirn mässig breit, Oberlippe vorn ausgerandet, Mandibeln kräftig, innen neben der Mitte mit einem Zahn; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, an der Spitze gerade abgestumpft, das der Lippentaster umgekehrt dreieckig, nach vorn erweitert, am Ende schräg abgestutzt; Augen gross, gewölbt, fein granuliert, vorn mit schwachem, gerundet dreieckigem Ausschnitt; Fühler lang, etwas über die Basis des Halsschildes hinaus ragend, 11 gliedrig, Glied 5 bis 10 flach, herzförmig, lose an einander hängend, einzeln mit langen Haaren besetzt, das Endglied innen ausgeschweift. Halsschild quer, an den Seiten gleichmässig gerundet erweitert. Flügeldecken breiter als der Halsschild, mässig gewölbt, parallel, an der Spitze zusammen abgerundet, mit schwachen Furchen, in denselben mit flachen, einzeln stehenden Punkten. Beine ziemlich kräftig, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens nicht erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Klauen von der Basis bis zur Mitte verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung enthält 5 Arten, von denen 4 in West-Afrika leben, 1 kommt in Ost-Afrika vor.

1. *C. Mechowii*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 29, p. 269 (1885) (*nigrogeniculatus*, Kuwert 1893) (Quango, Congo, Kamerun, Gabun).
a. *var. viridulus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 89 (1899) (Südost-Kamerun).
2. *C. orientalis*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 191 (1902) (Usambara).
3. *C. vitticeps*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 470 (1893) (Congo, Kamerun, Gabun).
4. *C. alboscuteclatus*, Kuwert, idem, p. 469 (Kamerun, Gabun).
5. *C. divergens*, Kuwert, ibidem, Vol. 38, p. 437 (1894) (Loando).

71. GENUS LACORDARIUS, KUWERT

Lacordarius. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 488 (1893).

Charaktere. — Stirn breit, Oberlippe vorn gerundet; das Endglied beider Tasterpaare lang und dünn, nadelspitz; Augen oval, vorragend, fein gekörnt, vorn, mehr nach dem Innenrande zu, deutlich ausgeschnitten; Fühler 11 gliedrig, vom 5. Gliede an gesägt, das 3. Glied das längste, das Endglied gerundet. Halsschild stark gewölbt, hinten und namentlich vorn stark gerandet. Flügeldecken unregelmässig stark und ziemlich dicht punktiert. Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art mit 1 Varietät von West-Afrika.

1. *L. erythrus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 489 (1893) (Congo).
a. *var. nigromaculatus*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 64, p. 19 (1903) (Kamerun).

72. GENUS EUPLACOCERUS, KRAATZ

Euplacocerus. Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 85 (1899).

Charaktere. — Ähnlich *Placocerus*. Kopf mit längerem Hals, die Stirn breiter, die Oberlippe leicht ausgerandet; das Endglied beider Tasterpaare klein, zylindrisch, vorn zugespitzt; Fühler 11 gliedrig, kompress, gesägt, schmaler als bei *Placocerus*. Halsschild vorn und hinten verschmälert, vor der Mitte am breitesten, vorn nicht gerandet. Schilden gross. Flügeldecken wie bei *Placocerus*, aber ohne Punkstreifen. Mittel- und Hinterschienen schwach gekrümmt, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 1. viel länger als das 2. und deren 3. zweiteilig ist, Klauen stark, an der Basis gezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten. — 2 westafrikanische Arten.

1. *E. apicalis*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 85 (1899) (Togo).
2. *E. dimidiatus*, Kraatz, idem, p. 86 (Togo).

73. GENUS OMMADIUS, CASTELNAU

Ommadius. Gorham, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 296 (1895).

Omadius. Castelnau, Silbermann's Revue Entom. Vol. 4, p. 48 (1836); Spinola, Rev. Zool. p. 73 (1841); Klug, Clerii, p. 287 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 172 (1844); White, Cat. Clerid. p. 13 (1849); Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 43 (1852) und p. 25 (1855); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 465 (1857); Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 317 (1874); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 101 (1876); Chevrolat, Mém. Clér. p. 26 (1876); Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 62 (1894); Gorham, Proc. Ent. Soc. Lond. p. 43 (1894).

Stigmatium. Hope, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 54 (1837); Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 96 (1876); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 165 (1878).

Charaktere. — Körper länglich, behaart, oben meist flach. Kopf kurz, Stirn mehr oder weniger verschmälert, mitunter fadenförmig schmal, sehr häufig mit Längskiel versehen; Oberlippe ausgerandet, oft tief zweilappig, Mandibeln lang und kräftig, innen kurz vor der Spitze mit einem sehr kräftigen und

etwas zugespitzten Zahn; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, etwas zugespitzt, das der Lippentaster viel grösser, länglich beilförmig; Augen gross, vorragend, fein gekörnt, vorn mehr oder weniger breit ausgeschnitten; Fühler von verschiedener Länge, mitunter nicht die Mitte des Halsschildes erreichend, mitunter die Basis desselben überragend, 11 gliedrig, von Glied 4 an allmählich etwas breiter und meist auch etwas kürzer werdend, Glied 6 bis 10 dreieckig, die letzten 3 bis 5 Glieder eine lockere Keule bildend, das Endglied oft sehr verlängert, zuweilen so lang wie die 4 vorhergehenden Glieder zusammen. Halsschild so lang oder länger als breit, im vorderen Drittel und vor der Basis mit einer Querfurche, mitunter weist die Scheibe ausserdem noch 1 bis 2 Einschnürungen auf, auch undeutliche Höcker finden sich zuweilen, die Seiten sind nicht oder nur mässig gerundet erweitert. Flügeldecken breiter als der Halsschild, lang, parallel, hinten zusammen abgerundet oder einzeln lang zugespitzt, meist mit Punktreihen, manchmal mit Körnerreihen oder Längskielen versehen. Beine lang und dünn, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens fast oder ganz erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Glied 2 der Mittel- und Hintertarsen lang, so lang wie die beiden folgenden Glieder zusammen, das Klauenglied ebenso lang, mitunter länger, Glied 2 bis 4 unten mit Lamellen versehen, Klauen an der Basis zahnartig erweitert.

Geographische Verbreitung der Arten. — Das sehr reiche Genus umfasst 112 Spezies und ist über Ost- und Süd-Asien, die indische und australische Inselwelt und das australische Festland verbreitet. — Die Gattung bedarf dringend einer Revision unter Benutzung der noch vorhandenen Typen.

1. *O. pulcherrimus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 20, p. 338 (1899) (Sumatra).
2. *O. cylindricus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 105 (1876) (Borneo).
3. *O. angusticeps*, Gorham, idem, p. 106 (Borneo).
4. *O. parviceps*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 741 (1892) (Birma).
5. *O. priocerooides*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 59 (1860) (Ost-Asien).
6. *O. nitidus*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 366 (1898) (Ceram).
7. *O. aurifasciatus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 102 (1876) (Philippinen).
8. *O. vespiiformis*, Gorham, idem, p. 103 (Philippinen).
9. *O. nimbifer*, Gorham, ibidem, p. 102 (Philippinen).
10. *O. novaeguineensis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 319 (1874) (Neu-Guinea).
11. *O. aruensis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 63 und 77 (1894) (Aru).
12. *O. Wallacei*, Kuwert, idem, p. 63 und 94 (Neu-Guinea).
13. *O. ceramensis*, Kuwert, ibidem, p. 64 und 77 (Ceram, Batchian).
14. *O. amboinae*, Kuwert, ibidem, p. p. 64 und 78 (Amboina).
15. *O. semicarinatus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 317 (1874) (Molukken, Neu-Guinea, Aru).
a. *var. subcarinatus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 64 (1894) (Amboina, Batchian, Halmahera).
16. *O. amberbaki*, Kuwert, idem, p. 64 und 78 (Amberbaki, Ceram, Aru, Neu-Guinea).
17. *O. bicolor*, Kuwert, ibidem, p. 64 und 78 (Ceylon).
18. *O. seticornis*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 25 (1855) (*rectitaeniatus*, Kuwert 1894) (Malacca, Singapore, Sumatra, Borneo).
19. *O. maculosus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 65 und 79 (1894) (Batchian).
20. *O. mediofasciatus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 44, t. 26, f. 1 (1852) (*nigropunctatus*, Chevrolat 1874) (Sikkim, Cambodja).
21. *O. latifascia*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 65 und 79 (1894) (Bhutan, Dardjiling, Sikkim, Cochinchina, Nordost-Australien (?)).
22. *O. femoralis*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 104 (1876) (Celebes).
23. *O. posticalis*, Gorham, idem, p. 105 (Philippinen).
24. *O. prasinus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 53, t. 26, f. 2 (1852) (Australien, Neu-Guinea).
25. *O. griseovirens*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 66 und 80 (1894) (Australien).
26. *O. Dohertyi*, Kuwert, idem, p. 66 und 80 (Celebes, Malacca).

27. *O. aequicollis*, ibidem, p. 66 und 81 (Malaien-Archipel).
28. *O. ustulatus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 165 (1878) (*tricolor*, Schenkling 1902) (Borneo, Sumatra, Java).
29. *O. nigriceps*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 66 und 81 (1894) (Malaien-Archipel).
30. *O. signiceps*, Kuwert, idem, p. 67 und 81 (Batchian).
31. *O. maculiceps*, Kuwert, ibidem, p. 67 und 82 (Malaien-Archipel).
32. *O. ramosus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 146 (1899) (Neu-Guinea).
33. *O. annulipes*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 318 (1874) (Molukken).
34. *O. viridis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 67 und 94 (1894) (Perak, Sumatra).
35. *O. indicus*, Castelnau, Silbermann's Rev.d'Ent. Vol. 4, p. 49 (1836) (*prolixus*, Klug 1842) (Bengalen, Malacca, Sumatra, Mentawai, Java, Philippinen).
36. *O. apicalis*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit, Vol. 63, p. 369 (1902) (Sumatra).
37. *O. yorkensis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 67 und 82 (1894) (Nordost-Australien).
38. *O. brunnipictus*, Kuwert, idem, p. 68 und 83 (Perak, Borneo, Batchian).
39. *O. Roepstorfi*, Kuwert, ibidem, p. 68 und 83 (Andamanen).
40. *O. ruficrus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 340 (1899) (Engano).
41. *O. vigilans*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 25 (1855) (Lakhon, Malacca, Singapore. Perak, Sumatra, Java).
a. var. *acutipennis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 68 (1894) (Perak).
42. *O. vicinus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 341 (1899) (Mentawai).
43. *O. pallifrons*, Schenkling, idem, p. 147 (Neu-Guinea).
44. *O. pictipes*, Chevrolat, Mag. Zool. p. 319 (1874) (Neu-Guinea).
45. *O. alter*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 29, p. 159 (1899) (Aru).
46. *O. cookstowni*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 69 und 84 (1894) (Australien).
47. *O. impressus*, Kuwert, idem, p. 69 und 84 (Malaien-Archipel).
48. *O. celebensis*, Kuwert, ibidem, p. 69 und 85 (Celebes).
49. *O. tricastatus*, Kuwert, ibidem, p. 69 und 95 (Neu-Guinea).
50. *O. smaragdinus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 152 (1899) (Neu-Guinea).
51. *O. marginicollis*, Schenkling, idem, p. 151 (Neu-Guinea).
52. *O. wokanensis*, Schenkling, ibidem, p. 148 (Aru).
53. *O. mucronatus*, Kirsch, Mitteil. Naturh. Mus. Dresden, Vol. 2, p. 144 (1877) (*marginatus*, Schenkling 1899) (Neu-Guinea).
54. *O. cinereus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 165 (1878) (*propinquus*, Schenkling 1899) (Neu-Guinea, Dorey).
55. *O. convergens*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 69 und 85 (1894) (Malaien-Archipel).
56. *O. lanceolatus*, Kuwert, idem, p. 70 und 86 (Malaien-Archipel).
57. *O. costipennis*, Kuwert, ibidem, p. 70 und 86 (Malaien-Archipel).
58. *O. carinipennis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 153 (1899) (Neu-Guinea).
59. *O. dimidiatipennis*, Schenkling, idem, p. 155 (Aru, Neu-Guinea).
60. *O. ommadiodes*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 96 (1876) (Dorey, Aru, Neu-Guinea).
61. *O. gracilis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 154 (1894) (Neu-Guinea).
62. *O. virescens*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 63, p. 371 (1902) (Sumatra).
63. *O. ctenostomoides*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 24, t. 38, f. 8 (1855) (Malacca, Perak, Singapore).
64. *O. signatus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 70 und 86 (1894) (Malaien-Archipel).
65. *O. laciniatus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 156 (1899) (Neu-Guinea).
66. *O. lividipes*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 1, p. 275 (1881) (Viti-Inseln).
67. *O. rugicollis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 71 und 87 (1894) (Celebes).
68. *O. socius*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 157 (1899) (Neu-Guinea).
69. *O. bifasciatus*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 49 (1836) (Ceylon).
70. *O. clytiformis*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 26, t. 38, f. 12 (1855) (Singapore).
71. *O. angustifrons*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 71 und 87 (1894) (Sumatra).
72. *O. rufofasciatus*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. p. 372 (1902) (Sumatra).
73. *O. javanus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 72 und 88 (1894) (Java, Engano).

74. *O. fallax*, Kuwert, idem, p. 72 und 88 (Perak, Sumatra).
75. *O. similis*, Kuwert, ibidem, p. 72 und 89 (Perak, Borneo).
76. *O. fasciipes*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 24, t. 38, f. 9 (1855) (Birma, Singapore, Perak, Sumatra, Java, Borneo).
77. *O. difficilis*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 63, p. 370 (1902) (Sumatra).
78. *O. zebratus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 43, t. 26, f. 11 (1852) (Ost-Indien).
79. *O. flavipes*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 342 (1899) (Mentawai).
80. *O. Harterti*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 73 und 96 (1894) (Neu-Guinea).
81. *O. abscissus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 106 (1876) (*fasciatus*, Kuwert 1894) (Celebes).
82. *O. trifasciatus*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 49 (1836) (*modestus*, Klug 1842) (Perak, Sumatra, Java, Borneo).
83. *O. nimbifer*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 102 (1876) (Philippinen).
84. *O. kamelianus*, White, Cat. Clerid. p. 53 (1849) (Philippinen, Aru).
85. *O. notatus*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 103 (1876) (Sumatra, Ternate, Philippinen).
86. *O. radulifer*, Gorham, idem, p. 104 (Celebes).
87. *O. signatipes*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 74 und 90 (1894) (Neu-Guinea).
88. *O. ternatensis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 158 (1899) (Ternate).
89. *O. biluberculatus*, Schenkling, idem, p. 158 (Ternate).
90. *O. filifrons*, Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 104 (1876) (*lineafrons*, Kuwert 1894) (Neu-Guinea, Dorey, Batchian).
91. *O. bornensis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 74 und 91 (1894) (Borneo).
92. *O. aequifrons*, Kuwert, idem, p. 74 und 91 (Amberbaki, Batchian).
93. *O. incertus*, Kuwert, ibidem, p. 74 und 96 (Neu-Guinea).
94. *O. substriatus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 160 (1899) (Neu-Guinea).
95. *O. olivaceus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 44, t. 25, f. 3 (1852) (Prince-of-Wales-Insel, Neu-Guinea).
96. *O. caledonicus*, Montrouzier, Ann. Soc. Ent. Fr. (3), vol. 8, p. 261 (1860) (Neu-Caledonien).
97. *O. Castelnaui*, Montrouzier, idem, p. 250 (*palliditarsis*, Chevrolat 1876) (Neu-Caledonien).
98. *O. fumipes*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 75 und 92 (1894) (Perak, Sumatra).
99. *O. abdominalis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 343 (1899) (Borneo).
100. *O. latifrons*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 76 und 92 (1894) (Neu-Guinea).
101. *O. cavifrons*, Kuwert, idem, p. 76 und 93 (Aru).
102. *O. Jordani*, Kuwert, ibidem, p. 76 und 95 (Neu-Guinea).
103. *O. papua*, Kuwert, ibidem, p. 76 und 93 (Neu-Guinea).
104. *O. malaiorum*, Kuwert, ibidem, p. 76 und 94 (Malaien-Archipel).
105. *O. undatus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 343 (1899) (Sumatra).
106. *O. minutus*, Schenkling, idem, p. 161 (Neu-Guinea).
107. *O. barbipennis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 26 (1876) (Malacca).
108. *O. omoplatarum*, Chevrolat, idem, p. 27 (Malaien Archipel).
109. *O. planicollis*, Chevrolat, ibidem, p. 45 (Ost-Indien?).
110. *O. bivulneratus*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 59 (1860) (Ost-Asien).
111. *O. tricinctus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 742 (1892) (Birma).
112. *O. nigromaculatus*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 187 (1892) (Japan).

74. GENUS CORYNOMMADIUS, SCHENKLING

Corynommadius. Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 163 (1899).

Charaktere. — In der Gestalt der vorigen Gattung gleichend. Kopf mit den Augen etwas breiter als der Halsschild, Stirn breit, Oberlippe tief ausgerandet; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, an der Spitze abgestumpft, das der Lippentaster beilförmig; Augen gross, stark vorragend, fein gekörnt, vorn ausgeschnitten; Fühler kurz, 11 gliedrig, Glied 3 lang, zylindrisch, Glied 4 bis 6 umgekehrt kegelförmig, fast quadratisch, Glied 7 bis 10 breiter als lang, allmählich immer breiter werdend, so dass das

Glied 10 fast dreimal so lang wie breit ist, das Endglied länger als breit, die 5 letzten Glieder bilden eine flache Keule. Halsschild so lang wie breit, an den Seiten gerundet, im vorderen Drittel eingeschnürt. Flügeldecken breiter als der Halsschild, parallel, hinten zusammen abgerundet. Beine kräftig, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens nicht erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste Lamellen tragen, Klauen an der Basis gezähnt.

Geographische Verbreitung der Art. — Bisher nur 1 Spezies von Neu-Guinea.

1. *C. speciosus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 20, p. 31 (1899) (Neu-Guinea).

ANHANG

GENUS SIKORIUS, KUWERT

Sikorius. Kuwert, Soc. Entomol. Zürich, Vol. 8, p. 67 (1893).

Charaktere. — Körper klein. Augen stark vorragend, vorn tief ausgeschnitten; das Endglied beider Tasterpaare dreieckig, ziemlich flach; Fühler 11gliedrig, die 3 letzten Glieder eine kräftige Keule bildend. Halsschild in der Mitte schwach verbreitert, weder vorn noch hinten gerandet. Flügeldecken vorn gereiht-punktiert. Tarsen kurz, mit 4 (von oben sichtbaren) Gliedern.

Geographische Verbreitung der Art. — 1 Art von Madagascar.

1. *S. Sikorae*, Kuwert, Soc. Entomol. Vol. 8, p. 67 (1893).

GENUS MICROPTERUS, CHEVROLAT

Micropterus. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 277 (1843) (Ohne Diagnose).

1. *M. brevipennis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 277 (1842) (Cap).

3. UNTERFAMILIE : PHYLLOBAENINI

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. — Alle Palpen mit lang dreieckigem Endglied; Fühler mit 10 Gliedern . . . | 1. GENUS PHYLLOBAENUS. ✓ |
| 1a. — Palpenendglied schmal, zylindrisch, zugespitzt; Fühler mit 11 Gliedern. | |
| 2 — Fühler nicht behaart | 2. GENUS EPIPHLOEUS. ✓ |
| 2a. — Fühler lang behaart | 3. GENUS PLOCAMOCERA. ✓ |

1. GENUS PHYLLOBAENUS, SPINOLA

Phyllobaenus. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 1 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 30 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 466 (1857); Leconte, Classif. Col. N. America, Vol. 1, p. 197 (1862).

Enoplium. Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 5, p. 176 (1825); Klug, Clerii, p. 394 (1842).

Epiphloeus. Klug, Clerii, p. 374 (1842).

Opilus. Melsheimer, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 306 (1846).

Charaktere. — Körper klein, zylindrisch, pubeszent, Kopf kurz, Stirn breit, eben, das Endglied beider Tasterpaare lang dreieckig, vorn stumpf zugespitzt, das der Lippentaster etwas breiter; Augen gross, vorragend, innen breit ausgerandet, nierenförmig, ziemlich fein gekörnt; Fühler kurz, unten auf der Stirn, nicht in der Ausrandung der Augen, sondern unterhalb derselben eingefügt, mit 10 Gliedern (nicht 11), Glied 1 lang und sehr dick, etwas gebogen, Glied 2 dünn und viel kürzer, Glied

3 bis 7 umgekehrt kegelförmig, allmählich kürzer und breiter werdend, Glied 8 bis 10 eine deutlich abgesetzte, flache Keule bildend, die so lang ist wie alle vorhergehenden Glieder zusammen, das Endglied eiförmig. Halsschild zylindrisch, an den Seiten durch eine schwache Randlinie von den Parapleuren fast getrennt, dadurch die Gattung zu den *Enopliini* überleitend. Flügeldecken parallel, mit durchgehenden Punktstreifen, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine dünn, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens nicht erreichend; Tarsen kurz, mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste mit schwachen Lamellen versehen sind, Klauen an der Basis zahnartig erweitert.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst nur 2 nordamerikanische Arten.

1. *Ph. dislocatus*, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 5, p. 176 (1825) (*distrophus*, Klug 1842, *transversalis*, Spinola 1844) (Nord-Amerika).
2. *Ph. Merkeli*, Horn, Proc. Calif. Acad. Sc. (2), Vol. 6, p. 374 (1896) (Arizona).

2. GENUS EPIPHLOEUS, SPINOLA

Epiphloeus. Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Klug, Clerii, p. 370 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 5 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 467 (1857); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 166 (1892).

Charaktere. — Körper klein, länglich, oben etwas flach, pubeszent. Kopf kurz, Stirn breit, Oberlippe vorn ausgerandet, mitunter deutlich zweilappig, Mandibeln kräftig, innen mit breitem, stumpfem Zahn; das Endglied beider Tasterpaare schmal, zylindrisch, zugespitzt; Augen gross, ziemlich flach, fein gekörnt, innen breit und tief ausgerandet; Fühler kurz, auf der Stirn unterhalb der Ausrandung der Augen eingefügt, mit 11 Gliedern, Glied 1 und 2 wie bei der vorigen Gattung, Glied 3 bis 8 kurz, dicht an einander gedrängt, undeutlich, allmählich breiter und kürzer werdend, Glied 9 bis 11 eine breite, deutlich abgesetzte, flache, mehr oder weniger lange Keule bildend, deren Endglied eiförmig ist. Halsschild so breit oder breiter als lang, hinten verschmälert. Flügeldecken parallel, etwas abgeflacht, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine kurz, mit mehr oder weniger verdickten Schenkeln, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens nicht erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste lamelliert sind, die Hintertarsen lang und dünn, die Vorder- und Mitteltarsen kürzer und breiter, Klauen klein, von der Basis bis zur Mitte verdickt, ohne Zahn.

Geographische Verbreitung der Arten. — Das Genus umfasst 37 Arten, die auf Mittel- und Süd-Amerika beschränkt sind; 2 Spezies sind von der Insel Cuba beschrieben.

1. *E. duodecimmaculatus*, Klug, Clerii, p. 370, t. 1, f. 16 (1842) (*pantherinus*, Chevrolat 1843, *duodecimpunctatus*, Spinola 1844) (Brasilien, Cayenne).
2. *E. quattuordecimmaculatus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 27 (1876) (Brasilien).
3. *E. setulosus*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 60 (1860) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama).
4. *E. debilis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 493 (1893) (Amazon).
5. *E. nubilus*, Klug, Clerii, p. 370, t. 2, f. 15 (1842) (Brasilien).
6. *E. princeps*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Suppl. p. 340, t. 12, f. 19 (1886) (Panama).
7. *E. erythrocephalus*, Gorham, idem, p. 167, t. 7, f. 25 (1882) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama).
8. *E. quadristigma*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 320 (1874) (Cuba).
9. *E. fasciatus*, Klug, Clerii, p. 371 (1842) (Brasilien).
10. *E. terzonatus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 247 (1877) (Amazon).
11. *E. ornatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 12 (1844) (Cayenne).
12. *E. nebulosus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 28 (1876) (Cuba).
13. *E. obscurus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 494 (1893) (Mexico?).
14. *E. punctatus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 167 (1882) (Guatemala).
15. *E. sexplagiatus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 494 (1893) (Amazon).

16. *E. parvulus*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 398 (1900) (Brasilien).
17. *E. speculum*, Klug, Clerii, p. 372 (1842) (Brasilien).
18. *E. tibialis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 495 (1893) (Amazon).
19. *E. variegatus*, Klug, Clerii, p. 372 (1842) (Brasilien).
20. *E. tricolor*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 493 (1893) (Amazon).
21. *E. marginipes*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 320 (1874) (*terzonatus*, var. B, Gorham 1877) (Mexico, Nicaragua, Panama, Brasilien).
22. *E. byssinus*, Erichson, Wiegmann's Archiv Naturgesch. p. 86 (1847) (Peru).
23. *E. simplex*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 397 (1900) (Bolivien).
24. *E. mucoreus*, Klug, Clerii, p. 371 (1842) (Brasilien).
25. *E. balteatus*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 36 (1843) (Brasilien).
26. *E. Chevrolati*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 246 (1877) (Amazon).
27. *E. tomentosus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 13, t. 38, f. 3 (1844) (Brasilien, Cayenne).
28. *E. Buqueti*, Spinola, idem, p. 10 (Cayenne).
29. *E. lividipes*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 320 (1874) (Venezuela).
30. *E. ruficeps*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 492 (1893) (Amazon).
31. *E. pulcherrimus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 246 (1877) (Amazon).
32. *E. velutinus*, Gorham, idem, p. 247 (Brasilien).
33. *E. marginellus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 15, t. 42, f. 2 (1844) (Cayenne).
34. *E. humeralis*, Spinola, idem, p. 16, t. 38, f. 5 (Cayenne).
35. *E. sericeus*, Klug, Clerii, p. 373, t. 2, f. 16 (1842) (Brasilien).
36. *E. capitatus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 248 (1877) (Amazon).
37. *E. nitidus*, Gorham, idem, p. 248 (Brasilien).

3. GENUS PLOCAMOCERA, SPINOLA

Plocamocera. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 17 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 468 (1857); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 249 (1877); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 167 (1882).

Plocamocerus. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 496 (1893).

Charaktere. — Diese Gattung stimmt mit der vorigen in allen Hauptpunkten überein und könnte vielleicht besser als Subgenus derselben angesprochen werden. Der einzige Unterschied liegt darin, dass hier die Fühlerkeule mit langen, borstenartigen Haaren besetzt ist.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu der Gattung gehören 2 Arten nebst 2 Varietäten, die in Süd- und Mittel-Amerika leben.

1. *P. sericella*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 19, t. 38, f. 4 (1844) (Guatemala, Panama, Columbien, Brasilien).
2. *P. confrater*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 496 (1893) (Amazon).
 - a. var. *similis*, Kuwert, idem, p. 497 (Amazon).
 - b. var. *sericelloides*, Kuwert, ibidem, p. 497 (Amazon).

4. UNTERFAMILIE : HYDNO CERINI

1. — Körper ganz flach und breit gedrückt, wanzenartig; Madagascar 1. Genus CLEROPIESTUS.
- 1.a — Körper nicht so platt.
2. — Fühler scheinbar aus 8 Gliedern 8. Genus ELLIPOTOMA.
- 2.a — Fühler aus 11 Gliedern bestehend.
3. — Fühler ohne Endkeule oder doch die Keule sehr undeutlich.
4. — Körper sehr schmal und lang; Halsschild lang und dünn, vorn und hinten stark verschmälert 2. Genus EVENUS.

- 4.a — Körper, namentlich der Halsschild, breiter 3. Genus CEPHALOCLERUS.
 3.a — Fühler mit deutlicher Keule.
 5. — Fühlerkeule aus 2 Gliedern bestehend.
 6. — Amerikanische Arten. 6. Genus HYDNOCERA. ✓
 6.a — Arten der Alten Welt 7. Genus NEOHYDNUS.
 5.a — Fühlerkeule aus 3 Gliedern bestehend.
 7. — Körper ungeflügelt; Neu-Seeland 9. Genus PAUPRIS.
 7.a — Körper geflügelt.
 8. — Augen stark gewölbt.
 9. — Australische Arten 4. Genus LEMIDIA.
 9.a — Amerikanische Arten. 5. Genus ISOLEMIDIA. ✓
 8a. — Augen flach; Madagascar 10. Genus ABROSIUS.

Anmerkung. — Die Gattungen *Emmepus* Motschulsky, *Parmius* Sharp, *Allelidea* Waterhouse und *Theano* Castelnau können, trotzdem die Tiere in ihrer Gestalt den Hydnocerinen entsprechen, hier in der Tabelle nicht untergebracht werden, da sie 5 deutlich sichtbare Tarsenglieder und zum Teil auch ausgerandete Augen haben. Die Behandlung dieser vier Gattungen wird anhangsweise nach der Unterfamilie *Hydnocerini* erfolgen.

1. GENUS CLEROPIESTUS, FAIRMAIRE

Cleropiestus. Fairmaire, Compt. Rend. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 92 (1889); Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 397 (1893).

Charaktere. — Körper ganz flach, breit gedrückt, wanzenartig. Kopf ziemlich lang, Stirn mässig breit, Oberlippe zweilappig, die Mandibeln zum Teil verdeckend; das Endglied beider Tasterpaare lang dreieckig, vorn mit stumpfer Spitze; Augen klein, ganz, stark gewölbt, fein gekörnt; Fühler kurz, die Basis des Halsschildes nicht erreichend, 11 gliedrig, Glied 1 lang und dick, Glied 2 fast kugelig, Glied 3 bis 6 umgekehrt kegelförmig, allmählich kürzer werdend, Glied 7 bis 8 kaum länger als breit, Glied 9 bis 11 eine breite, flache Keule bildend, Glied 9 und 10 trapezoidal, nach vorn stark verbreitert, mit gerundeten Hinterwinkeln, das Endglied fast kreisförmig. Halsschild sehr flach, breiter als lang, an den Seiten stark gerundet erweitert. Flügeldecken flach, breiter als der Halsschild, am Ende zusammen abgerundet, mit starken Längsrippen versehen, dazwischen gereiht-punktiert. Beine mässig lang, die Schenkel, namentlich die vorderen, verdickt, Vorder- und Mittelschienen gebogen; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste Lamellen tragen, Klauen an der Basis verdickt.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 madegassische Art.

1. *C. Oberthüri*, Fairmaire, Compt. Rend. Soc. Ent. Belg. Vol. 33, p. 92 (1889) (Madagaskar).

2. GENUS EVENUS, CASTELNAU

Evenus. Castelnau, Silbermann's Revue Entom. Vol. 4, p. 41 (1836); Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Klug, Clerii, p. 315 (1842); Spinola, Mon. Clériles, Vol. 2, p. 28 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 469 (1857).

Charaktere. — Körper sehr lang und schmal. Kopf gross, hinten verschmälert, Stirn breit, gewölbt, Oberlippe lang, die Mandibeln zum Teil verdeckend; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster viel grösser, beilförmig; Augen gross, ganz, stark vorragend, fein gekörnt, Fühler sehr kurz, die Mitte des Halsschildes nicht erreichend, 11 gliedrig, Glied 3 bis 8 umgekehrt kegelförmig, Glied 9 bis 11 eine gedrängte, schmale, kaum deutliche Keule bildend, das Endglied zugespitzt. Hals-

schild schmal, noch einmal so lang als breit, an den Seiten wenig erweitert. Flügeldecken etwas breiter als der Halsschild, schmal, parallel, hinten zusammen abgerundet. Beine lang und dünn, besonders die hinteren, Hinterschenkel über die Spitze der Flügeldecken hinaus ragend, Vorder- und Mittelschenkel schwach verdickt; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, aber auch das 1. Glied von oben etwas sichtbar, besonders an den Hinterbeinen, nur Glied 3 und 4 mit Lamellen versehen, Klauen kurz und breit, nicht gezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu der Gattung gehören 3 Arten, die auf Madagascar beschränkt sind.

1. *E. filiformis*, Castelnau, Silbermann's Revue Entom. Vol. 4, p. 42 (1836) (Madagascar).
2. *E. cupido*, Alluaud, Bull. Soc. Ent. Fr. Vol. 63, p. 359, fig. (1895) (Madagascar).
3. *E. Perrieri*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 531 (1899) (Madagascar).

3. GENUS CEPHALOCLERUS, KUWERT

Cephaloclerus. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 486 (1893); Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 105 (1899).

Hydnocera. Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 511 (1851).

Charaktere. — Kopf breit, mit den Augen breiter als der Halsschild; Endglied beider Tasterpaare kurz, zylindrisch, zugespitzt; Augen gross, ganz, stark gewölbt; Fühler sehr kurz, 11 gliedrig, mit undeutlicher, kaum bemerkbarer, dreigliedriger Keule. Halsschild hinten verschmälert, vorn ziemlich breit, hinter dem Vorderrande eingedrückt. Flügeldecken hinten zusammen abgerundet, dicht unregelmässig punktiert. Beine schlank, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Klauen nicht gezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung enthält 5 afrikanische Arten.

1. *C. corynetoides*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 487 (1893) (Löwenküste).
 2. *C. punctipennis*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 511 (1851) (Caffraria).
 3. *C. cyanescens*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 106 (1899) (Gabun, Togo).
 4. *C. rufofemoratus*, Kraatz, idem, p. 106 (Togo).
 5. *C. basipes*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 330 (1902) (Abessinien).
- a. *var. ruficollis*, Schenkling, idem, p. 330 (Abessinien).

4. GENUS LEMIDIA, SPINOLA

Lemidia. Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Klug, Clerii, p. 311 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 32 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 470 (1857); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 249 (1877); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 169 (1898).

Hydnocera. Newman, The Ent. p. 36 (1841) und p. 365 (1842); Westwood, White's Cat. Clerid. p. 61 (1849); White, idem, p. 62 (1849).

Clerus. Newman, Zoologist, p. 119 (1843).

Hoploclerus. White, Cat. Clerid. p. 40 (1849) (Ohne Diagnose); Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 52 (1852).

Lemidius. Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 47 (1852).

Hydnocerus. Westwood, idem, p. 47 (1852).

Eumede. Pascoe, Ann. Mag. Nat. Hist. (4), Vol. 17, p. 50 (1876); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 254 (1877).

Charaktere. — Körper klein, länglich, parallel oder nach hinten etwas verbreitert. Kopf kurz, mit den Augen breiter als der Halsschild, Stirn breit, Oberlippe vorragend, die Mandibeln grösstenteils

verdeckend, vorn gerade; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, etwas zugespitzt, das der Lippentaster viel grösser, beilförmig; Augen ziemlich gross, ganz oder vorn kaum bemerkbar ausgeschnitten, gewölbt, fein granuliert, kahl oder nur mit einzeln stehenden langen Haaren besetzt; Fühler kurz, die Mitte des Halsschildes nicht erreichend, 11 gliedrig, Glied 1 sehr dick und lang, Glied 2 sehr kurz, Glied 3 bis 8 kurz, kegelförmig, Glied 9 bis 11 eine dicht geschlossene Keule bildend, deren letztes Glied das längste ist. Halsschild etwas länger als breit, vorn und hinten verschmälert, vorn mit schwachem oder fehlendem Quereindruck. Flügeldecken flach, parallel oder etwas nach hinten verbreitert, hinten entweder zusammen abgerundet oder an der Naht in je eine Spitze ausgezogen. Beine dünn und lang, die Hinterschenkel meist die Spitze der Flügeldecken erreichend oder darüber hinaus ragend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste Lamellen tragen, Klauen sehr fein und zart, an der Basis mit undeutlichem Zahn.

Geographische Verbreitung der Arten.— Das Genus enthält 42 Arten, die meisten derselben leben in Australien und Tasmanien, 1 Art ist als *Eumede* von Neu-Seeland beschrieben.

1. *L. picta*, White, Cat. Clerid. p. 62 (1849) (Victoria).
2. *L. carissima*, Pascoe, Journ. Ent. Vol. 1, p. 48 (1860) (Victoria, Queensland).
3. *L. nitens*, Newman, The Entomol. p. 36 (1841) (Tasmanien).
4. *L. rufa*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 251 (1877) (Süd-Australien).
5. *L. flavolineata*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 62 (1849) (Süd-Australien).
6. *L. pulchella*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 15, p. 223 (1892) (Victoria).
7. *L. festiva*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 47, t. 25, f. 3 (1852) (West-Australien).
8. *L. obliquefasciata*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 251 (1877) (West-Australien, Tasmanien).
9. *L. tasmanica*, White, Cat. Clerid. p. 62 (1849) (Tasmanien).
10. *L. apicalis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 159 (1902) (N. S. Wales).
11. *L. militaris*, Schenkling, idem, p. 159 (Victoria).
12. *L. dia*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 252 (1877) (West-Australien).
13. *L. biaculeata*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 61 (1849) (Süd-Australien, Queensland).
14. *L. pectoralis*, Westwood, idem, p. 61 (1849) (Süd-Australien).
15. *L. leoparda*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 15, p. 224 (1892) (Victoria).
16. *L. maculata*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 160 (1902) (Victoria).
17. *L. hilaris*, Newman, Zoologist, p. 119 (1843) (*corallipennis*, Westwood 1852) (N. S. Wales, Victoria).
18. *L. subaenea*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 254 (1877) (Queensland, N. S. Wales, Victoria, West-Australien, Tasmanien).
19. *L. filiformis*, Gorham, idem, p. 254 (Queensland, N. S. Wales, Victoria, West-Australien).
20. *L. plumbea*, Gorham, ibidem, p. 257 (Süd-Australien).
21. *L. pilosa*, Gorham, ibidem, p. 255 (West-Australien).
22. *L. aeraria*, Pascoe, Ann. Mag. Nat. Hist. (4), Vol. 17, p. 50 (1876) (Neu-Seeland).
23. *L. malthinus*, Newman, The Entomol. p. 37 (1841) (Tasmanien).
24. *L. concinna*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 255 (1877) (Queensland, N. S. Wales, Victoria).
25. *L. labiata*, Gorham, idem, p. 256 (West-Australien).
26. *L. Gorhami*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 174 (1898) (Australien).
27. *L. gracilis*, Schenkling, idem, p. 178 (Tasmanien).
28. *L. pictipes*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 15, p. 222 (1892) (N. S. Wales).
29. *L. conferta*, Newman, The Entomol. p. 365 (1842) (Australien).
30. *L. exilis*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 48, t. 27, f. 4 (1852) (Süd-Australien, Victoria).
31. *L. flavovaria*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 62 (1849) (Südwest-Australien).
32. *L. V-reversa*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 48, t. 27, f. 5 (1852) (Süd-Australien).
33. *L. munda*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 15, p. 223 (1892) (Süd-Australien).
34. *L. soror*, Blackburn, idem, p. 223 (Süd-Australien).
35. *L. simulans*, Blackburn, ibidem, p. 222 (Süd-Australien, Victoria).
36. *L. bella*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 47, t. 27, f. 2 (1852) (Süd-Australien, Victoria, Tasmanien).

37. *L. suturalis*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 255 (1877) (West-Australien).
38. *L. elongata*, Gorham, idem, p. 253 (Süd-Australien).
39. *L. maculicollis*, Gorham, ibidem, p. 252 (Queensland).
a. var. *apicalis*, Gorham, ibidem, p. 253 (Queensland).
40. *L. bifurcata*, Gorham, ibidem, p. 256 (West-Australien).
41. *L. interrupta*, Gorham, ibidem, p. 252 (West-Australien, N. S. Wales).
42. *L. angustula*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 15, p. 224 (1892) (Victoria).

5. GENUS ISOLEMIDIA, GORHAM

Isolemidia. Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 257 (1877); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 177 (1883).

Charaktere. — Von der Gestalt der *Lemidia*, mit denen die Arten auch in der Beschaffenheit der meisten Körperteile übereinstimmen. Als kleiner Unterschied ist nur hervorzuheben, dass das Halsschild vorn eine tiefe Querfurche trägt und dass das Basalglied der Tarsen noch undeutlicher ist als bei *Lemidia*; die Flügeldecken sind entweder an der Spitze zusammen abgerundet oder leicht abgestumpft.

Geographische Verbreitung der Arten. — Es sind 6 Arten beschrieben, die in Mittel- und Süd-Amerika beheimatet sind.

1. *♀. pulchella*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 258 (1877) (Amazon, Goyaz).
2. *♀. Batesi*, Gorham, idem, p. 259 (Amazon).
3. *♀. apicalis*, Gorham, ibidem, p. 259 (Amazon).
4. *♀. subtilis*, Gorham, ibidem, p. 259 (Rio Janeiro).
5. *♀. subviridis*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 177 (1883) (Panama).
6. *♀. bipunctata*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 399 (1900) (Goyaz).

6. GENUS HYDROCERA, NEWMAN

Hydnocera. Newman, Entom. Mag. Vol. 5, p. 379 (1838); Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Klug, Clerii, p. 311 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 39 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 26 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 471 (1857); Leconte, Classific. Col. N. America, Vol. 1, p. 196 (1862); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 260 (1877); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 168 (1883).

Clerus. Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 3, p. 192 (1823); Germar, Ins. Spec. Nov. p. 80 (1824).

Trichodes. Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 164 (1835).

Theano Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 33 (1843).

Charaktere. — Körper klein, schmal, parallel oder nach hinten verschmälert. Kopf sehr kurz, Stirn breit, Oberlippe weit vorragend, die Mandibeln grösstenteils verdeckend, am Vorderrande entweder abgerundet, gerade abgeschnitten oder schwach ausgerandet, Mandibeln innen vor der Spitze mit einem Zahn; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, meist nach der Spitze zu etwas verschmälert, das der Lippentaster sehr gross, quer beilförmig; Augen gross, vorragend, ganz oder vorn äusserst schwach ausgerandet, fein gekörnt; Fühler kurz, 11 gliedrig, Glied 1 dick und lang, etwas gebogen, Glied 2 kurz, fast kugelförmig, Glied 3 bis 9 fast zylindrisch, allmählich an Länge abnehmend und an Breite zunehmend, Glied 10 und 11 eine zweigliedrige Keule bildend, deren erstes Glied sehr gross ist, während das Endglied mitunter kaum wahrnehmbar ist. Halsschild von verschiedener Länge, meist vor der Mitte gerundet erweitert, selten zylindrisch. Flügeldecken breiter als der Halsschild, parallel oder nach hinten verschmälert, manchmal bedeutend abgekürzt, zuweilen mit schrägem Schulterkiel, an der Spitze

zusammen oder einzeln abgerundet oder abgestutzt, der Hinterrand mitunter fein sägezählig. Beine lang und dünn, die Hinterschenkel meist bis über die Spitze der Flügeldecken hinaus ragend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste Lamellen tragen, Klauen klein und zart, an der Basis verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung kommt nur in Mittel- und Süd-Amerika und in den südlichen Ländern von Nord-Amerika vor; es sind 71 Arten beschrieben.

1. *H. longicollis*, Ziegler, Proc. Acad. Philad. Vol. 2, p. 44 (1844) (Pennsylvanien).
2. *H. tabida*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 29 (1852) (Nord-Amerika).
3. *H. subulata*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 169, t. 9, f. 4 (1883) (Guatemala, Panama).
4. *H. steniformis*, Klug, Clerii, p. 314 (1842) (Brasilien).
5. *H. pedalis*, Leconte, New Spec. Col. N. Amer. p. 97 (1865) (Illinois).
6. *H. bonariensis*, Steinheil, Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Vol. 15, p. 573 (1873) (Buenos Ayres).
7. *H. brevipennis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 46, t. 39, f. 2 (1844) (Columbien).
8. *H. fulvipennis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 366 (1898).
9. *H. subaenea*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 51 (1844) (*steniformis*, Spinola, idem, t. 40, f. 2) (Pennsylvanien).
10. *H. scapularis*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 170 (1883) (Panama).
11. *H. clavata*, Gorham, idem, p. 172 (Mexico).
12. *H. chalybeata*, Gorham, ibidem, p. 170 (Mexico, Guatemala).
13. *H. verticalis*, Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 164 (1835) (*curtipennis*, Newman 1840, *brachypterus*, Klug 1842, *lineatocollis*, Spinola 1844) (Nord-Amerika).
14. *H. haematica*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 172 (1883) (Mexico).
15. *H. subvittata*, Gorham, idem, p. 170 (Guatemala, Panama).
16. *H. lateralis*, Gorham, ibidem, p. 169 (Panama).
17. *H. scabra*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 213 (1852) (*funebis*, Chevrolat 1874) (Californien).
18. *H. trichroa*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 171, t. 9, f. 5 (1883) (Guatemala).
19. *H. testacea*, Gorham, idem, p. 169 (Mexico, Guatemala, Panama).
20. *H. suturalis*, Klug, Clerii, p. 313 (1842) (*limbata*, Spinola 1844) (Nord-Amerika, Mexico).
a. var. *aequinotialis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 50 (1844) (Nord-Amerika).
21. *H. Schusteri*, Leconte, New Spec. Col. N. Amer. p. 97 (1865) (Illinois).
22. *H. robusta*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 2, p. 135 (1867) (Californien).
23. *H. marginata*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 260 (1877) (Guatemala).
24. *H. guatemalae*, Gorham, idem, p. 261 (Guatemala).
25. *H. bicarinata*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 43, t. 39, f. 1 (1844) (Brasilien).
26. *H. bituberculata*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 322 (1874) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama).
27. *H. rufipes*, Newman, Mag. Nat. Hist. (2), Vol. 4, p. 363 (1840) (Florida).
28. *H. cylindricollis*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Append. p. 343, t. 13, f. 16 (1886) (Nicaragua, Panama).
29. *H. impressa*, Gorham, idem, p. 176, t. 9, f. 7 (Panama).
30. *H. cryptocerina*, Gorham, ibidem, p. 175 (Guatemala).
31. *H. vitrina*, Gorham, ibidem, Append. p. 345, t. 13, f. 15 (1886) (Mexico, Panama).
32. *H. humeralis*, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 3, p. 192 (1823) (Nord-Amerika).
a. var. *cyaneus*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 28 (1852) (Maryland).
b. var. *difficilis*, Leconte, idem, p. 27 (Oberer See).
33. *H. pallipennis*, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 5, p. 176 (1825) (*serrata*, Newman 1838, *serrata*, Spinola 1844) (Nord-Amerika).
34. *H. pubescens*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 28 (1852) (Missouri).
35. *H. cyanipennis*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 175 (1883) (Guatemala).
36. *H. nigroaenea*, Gorham, idem, p. 174 (Mexico).
37. *H. longa*, Leconte, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 12, p. 22 (1884) (Arizona).
38. *H. tricondylae*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 26 (1852) (Mississippi).

39. *H. cincta*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 48, t. 39, f. 5 (1844) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama, Cayenne, Para, Brasilien).
40. *H. unifasciata*, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 5, p. 176 (1825) (*punctata*, Spinola 1844) (Nord-Amerika).
41. *H. albofasciata*, Lucas, Castelnau's Voy. p. 93, t. 4, f. a-b (1857) (Brasilien).
42. *H. ischion*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 29 (1876) (Brasilien).
43. *H. subfasciata*, Leconte, Nov. Spec. Col. N. Amer. p. 97 (1865) (Nebraska).
44. *H. rudis*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Append. p. 342 (1886) (Mexico).
45. *H. basalis*, Klug, Clerii, p. 312 (1842) (Pilcomayo, Fluss zwischen Paraguay und Argentinien).
46. *H. omogera*, Horn, Proc. Calif. Acad. Vol. 4, p. 383 (1894) (Nieder-Californien).
47. *H. azurca*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 52, t. 40, f. 3 (1844) (Columbien).
48. *H. discoidea*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 213 (1852) (Californien).
a. *var. furcata*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Append. p. 342, t. 13, f. 14 (1886) (Mexico).
49. *H. pallipes*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 261 (1877) (Amazon, Brasilien).
50. *H. flavofemorata*, Gorham, idem, p. 261 (Amazon).
51. *H. pulchella*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 171 (1883) (Guatemala, Panama).
52. *H. obscura*, Gorham, idem, p. 172 (Guatemala, Panama).
53. *H. rufithorax*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 262 (1877) (Amazon).
54. *H. nitidicollis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 322 (1874) (Mexico).
55. *H. femoralis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 29 (1876) (Brasilien).
56. *H. albocincta*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 3, p. 342 (1871) (Texas).
57. *H. corticina*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 173, t. 9, f. 6 (1883) (Mexico, Guatemala).
58. *H. intricata*, Gorham, idem, p. 174 (Guatemala).
59. *H. aegra*, Newman, Mag. Nat. Hist. (2), Vol. 4, p. 364 (1840) (Florida).
60. *H. sordida*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 173 (1883) (Mexico).
61. *H. tenella*, Klug, Clerii, p. 314 (1842) (Mexico).
62. *H. livida*, Klug, idem, p. 313 (Brasilien).
63. *H. bicolor*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 213 (1852) (Californien).
64. *H. quadrilineata*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 322 (1874) (Guatemala, Yucatan).
65. *H. calleidiformis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 28 (1876) (Columbien).
66. *H. attenuata*, Klug, Clerii, p. 312, t. 1, f. 4 (1842) (Brasilien).
67. *H. hamata*, Leconte, Wheeler's Ann. Rep. Geogr. Surv. p. 297 (1876) (Neu-Mexico).
68. *H. lividipes*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 28 (1876) (Columbien).
69. *H. cruciata*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 33 (1843) (Columbien).
70. *H. virescens*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 262 (1877) (Brasilien).
71. *H. olivacea*, Gorham, idem, p. 262 (Parana).

7. GENUS NEOHYDNUS, GORHAM

Neohydus. Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 742 (1892).

Hydnocera. Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 34, p. 127 (1861).

Charaktere. — Körper klein, ähnlich *Hydnocera*. Kopf kurz, Stirn breit, Oberlippe vorragend, die Mandibeln grösstenteils bedeckend, vorn gerundet; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, zugespitzt, das der Lippentaster quer beilförmig; Augen gross, vorragend, ganz, fein behaart, fein gekörnt; Fühler kurz, 11gliedrig, die beiden Basalglieder sehr kräftig, das 3. Glied innen etwas winkelig vorgezogen, Glied 4 bis 9 kurz, kaum länger als breit, das 10. und 11. Glied eine kleine, ovale Keule bildend, deren Glieder fast gleich gross sind. Halsschild hinter dem Vorderrande quer eingedrückt, dahinter an den Seiten schwach gerundet erweitert. Flügeldecken parallel, dicht unregelmässig punktiert. Beine dünn und ziemlich lang, die Hinterschienen die Spitze der Flügeldecken nicht erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren 3 erste breite Lamellen tragen, Klauen klein, an der Basis zahnartig verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 10 Arten im östlichen Asien vertreten.

1. *N. despectus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 743 (1892) (Birma).
2. *N. pallipes*, Kraatz, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 215 (1899) (Sumatra).
3. *N. lugubris*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 579 (1893) (Manipur).
4. *N. relucens*, Gorham, idem, p. 578 (Siam).
5. *N. cinerascens*, Gorham, ibidem, p. 579 (Tenasserim).
6. *N. basalis*, Gorham, ibidem, p. 578 (Assam).
7. *N. caviceps*, Kraatz, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 216 (1899) (Sumatra).
8. *N. sordidus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 579 (1893) (Tenasserim).
9. *N. flavipennis*, Kraatz, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 216 (1899) (Sumatra).
10. *N. scaber*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 34, p. 127 (1861) (*scabripennis*, Gemminger 1870) (Ceylon).

8. GENUS ELLIPOTOMA, SPINOLA

Ellipotoma. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 36 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 472; Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 263 (1877).

Charaktere. — Körper sehr lang und schmal. Kopf kurz, Stirn oben schmal, nach unten verbreitert, Oberlippe die Basis der Mandibeln bedeckend, am Vorderrande schwach ausgerandet; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, an der Spitze abgestumpft, das der Lippentaster grösser, beilförmig; Augen sehr gross, vorragend, ganz resp. vorn am Innenrande sehr schwach ausgeschnitten, fein gekörnt; Fühler kurz, 10gliedrig, aber scheinbar aus nur 8 Gliedern bestehend, indem die Glieder 5 bis 7 zu einem Gliede verwachsen sind, Glied 1 lang und dick, Glied 2 bis 4 unter einander fast gleich, kaum halb so dick und halb so lang als das Basalglied, die 3 letzten Glieder eine grosse, flache Keule bildend, das Endglied länglich-eiförmig. Halsschild lang und schmal, mit parallelen Seiten. Flügeldecken etwas breiter als der Halsschild, sehr lang, parallel, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine kurz, die Hinterschenkel die Spitze des Hinterleibes bei weitem nicht erreichend; Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, Glied 2 so lang wie die beiden folgenden Glieder zusammen, Glied 3 allein unten lamelliert, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 südamerikanische Spezies.

1. *E. tenuiformis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 38, t. 40, f. 5 (1844) (Columbien, Amazon).

9. GENUS PAUPRIS, SHARP

Paupris. Sharp, The Entom. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 271 (1877); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 263 (1877).

Charaktere. — Körper lang und schmal, flügellos. Kopf mit den Augen breiter als der Halsschild; Endglied der Kiefertaster klein, zylindrisch, das der Lippentaster gross und verbreitert; Augen grob gekörnt, vorn mit sehr geringer Ausbuchtung; Fühler kurz und kräftig, 11 gliedrig, Glied 3 bis 8 unter einander fast gleich, 9 bis 11 breiter als die vorhergehenden Glieder und zwar Glied 9 und 10 breiter als lang, das Endglied so breit wie lang. Halsschild länger als breit, in der Mitte etwas erweitert. Flügeldecken verkürzt, einzeln abgerundet. Beine lang und ziemlich kräftig, Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art von Neu-Seeland.

1. *P. aptera*, Sharp, The Entom. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 271 (1877) (Neu-Seeland).

10. GENUS ABROSIUS, FAIRMAIRE

Abrosius. Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 315 (1902).

Charaktere. — Körper klein, länglich. Kopf breit, Stirn breit, Taster?, Augen gross, ziemlich flach, ganz; Fühler dünn, 11gliedrig, die 3 letzten Glieder eine schmale, lockere Keule bildend. Halsschild so lang wie breit, an der Basis mässig verschmälert, an den Seiten gerundet. Tarsen mit 4 von oben sichtbaren Gliedern, deren erste lamelliert sind.

Geographische Verbreitung der Art. — 1 Art von Madagascar.

1. *A. cyaneorufus*, Fairmaire, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 315 (1902) (Madagascar).

ANHANG

GENUS EMMEPUS, MOTSCHULSKY

Emmepus. Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 18, p. 41 (1845); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 494 (1857); Reitter, Best. Tab. Cler. p. 6 (1894).

Brachyclerus. Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 27, p. 57 (1883).

Hydnocera. Reitter, Wien. Ent. Zeit. p. 283 (1896); Pic, Le Frelon, Nr. 4, p. 1 (1900).

Charaktere. — Körper klein, schmal, an die Staphyliniden erinnernd. Kopf quer, Stirn breit, Oberlippe vorgezogen, die vor der Spitze innen gezähnten Mandibeln teilweise verdeckend; Endglied der Kiefertaster fast zylindrisch, nach der Spitze zu verschmälert, das der Lippentaster sehr gross, breit beilförmig; Augen gross, vorragend, ganz, fein gekörnt; Fühler sehr kurz, 11 gliedrig, die beiden ersten Glieder gross und dick, die folgenden viel kürzer und dünner, die beiden Endglieder eine knopfförmige Keule bildend. Halsschild länger als breit, an den Seiten gerundet erweitert. Flügeldecken klaffend, abgekürzt, kaum die Hälfte des Abdomens bedeckend, die Flügel lang, nicht gefaltet, dem Hinterleibe lang aufliegend. Beine lang und dünn, Tarsen mit 5 deutlichen Gliedern, deren vier erste Lamellen tragen.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu der Gattung gehören 4 Arten, von denen 2 in Nord-Afrika vorkommen, 1 lebt auf Ceylon und 1 am Kaspischen Meere.

1. *E. arundinis*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 18, p. 42, t. 3, f. 1 (1845) (Kaspisches Meer).

2. *E. Bonnairi*, Fairmaire, Bull. Soc. Ent. Belg. Vol. 27, p. 157 (1883) (*juncicola*, Abeille 1898) (Süd-Algerien).

3. *E. pallidipennis*, Pic, Le Frelon, Nr. 4, p. 1 (1900) (Süd-Algerien).

4. *E. flavipes*, Motschulsky, Bull. Soc. Nat. Moscou, Vol. 34, p. 127 (1861) (Ceylon).

GENUS PARMIIUS, SHARP

Parmius. Sharp, The Entom. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 272 (1877).

Charaktere. — Körper länglich, schmal. Kopf mit den Augen so breit wie die Flügeldecken, Endglied der Kiefertaster klein, das der Lippentaster viel grösser und breiter; Augen ganz, stark gewölbt, fein gekörnt; Fühler kurz und ziemlich dünn, 11 gliedrig, die 2 oder 3 Endglieder eine kurze, breite Keule bildend. Halsschild etwa so lang wie breit, fast zylindrisch, in der Mitte schwach erweitert. Flügeldecken schmal. Beine sehr lang, Tarsen mässig lang und breit, mit 5 Gliedern.

Geographische Verbreitung der Arten. — 3 Arten aus Neu-Seeland.

1. *P. debilis*, Sharp, The Entom. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 272 (1877) (Neu-Seeland).

2. *P. longipes*, Sharp, idem, p. 272 (Neu-Seeland).

3. *P. rugosus*, Broun, Man. New Zealand Col. Vol. 5, p. 1148 (1893) (Neu-Seeland).

GENUS ALLELIDEA, WATERHOUSE

Allelidea. Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 2, p. 193 (1839); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 473 (1857); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 263 (1877); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 14, p. 302 (1891).

Charaktere. — Körper klein, länglich. Kopf mit den Augen so breit oder breiter als der Halsschild, Oberlippe vorn gerundet, Mandibeln innen vor der Spitze mit einem kleinen Zahn; Endglied der Kiefertaster? der Lippentaster schräg beilförmig; Augen mässig gross, vorragend, ganz; Fühler sehr kurz, 11 gliedrig, die 3 letzten Glieder ein wenig breiter als die andern, eine undeutliche Keule bildend. Halsschild länger als breit, vor der Mitte gerundet erweitert, an der Basis stark verschmälert. Flügeldecken mit Punkstreifen, an der Basis nicht breiter als der Halsschild, entweder so lang wie der Hinterleib (♂?) oder stark verkürzt (♀?). Beine lang und dünn, Hinterschenkel die Spitze des Abdomens nicht ganz erreichend; Tarsen mit 5 Gliedern, Glied 1 bis 4 fast gleich lang, das 1. Glied ganz, Glied 2 bis 4 zweilappig und mit Lamellen versehen, Klauen an der Basis mit Anhang.

Geographische Verbreitung der Arten. — Das Genus umfasst 3 australische Arten.

1. *A. ctenostomoides*, Waterhouse, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 2, p. 194, t. 17, f. 1 (1839) (Australien).
2. *A. brevipennis*, Pascoe, Journ. of Ent. Vol. 1, p. 48, t. 2, f. 9 (1860) (Melbourne).
3. *A. viridis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 14, p. 302 (1891) (Victoria).

GENUS THEANO, CASTELNAU

Theano. Castelnau, Silbermann's Revue Entom. Vol. 4, p. 51 (1836); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 493 (1857); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 263 (1877).

Charaktere. — Körper sehr klein, länglich. Kopf sehr breit, Endglied beider Tasterpaare beilförmig, zugespitzt (?), Augen stark gewölbt; Fühler kurz, 11 gliedrig, die beiden ersten Glieder ziemlich dick, das 3. dünn, die 5 folgenden dreieckig, ziemlich dünn, die drei letzten eine ovale Keule bildend. Halsschild viel schmaler als der Kopf, an den Seiten gerundet. Beine lang, Hinterschenkel über die Spitze des Abdomens hinaus ragend; Tarsen mit 5 Gliedern, das 1. Glied lang kegelförmig, die folgenden kürzer und breiter, zweiteilig, unten lamelliert.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Species aus Süd-Amerika.

1. *Th. pusilla*, Castelnau, Silbermann's Revue Entom. Vol. 4, p. 51 (1836) (Columbien).

5. UNTERFAMILIE : ENOPLIINI

1. — Körper halbkugelig, von Gestalt einer Coccinella. 1. Genus ALLOCHOTES.
- 1.a — Körper anders gestaltet.
2. — Fühler gesägt.
3. — Hinterschenkel bis an die Spitze des Hinterleibes reichend; Madagascar 2. Genus SPINOLARIUS.
- 3.a — Hinterschenkel kürzer als das Abdomen 3. Genus TENERUS.
- 2.a — Fühler mit dreigliedriger Endkeule.
4. — Fühler mit 10 oder 11 mitunter teilweise undeutlichen Gliedern.
5. — Die mittleren Fühlerglieder breit und sehr kurz, ziemlich undeutlich.
6. — Die Palpen, besonders die Lippentaster, mit beilförmigem Endglied.
7. — Flügeldecken hinten erweitert 6. Genus PLATYNOPTERA. ✓

- 7.a — Flügeldecken eiförmig 7. Genus PYTICERA. ✓
 6.a — Palpen mit zylindrischem oder wenig nach der Spitze erweitertem Endglied.
 8. — Halsschild fast quadratisch; Flügeldecken parallel; Neu-Guinea. 5. Genus MYOPOCERA.
 8.a — Halsschild mehr oder weniger zylindrisch, oft nach vorn verschmälert; Flügeldecken meist nach hinten verbreitert; Amerika 4. Genus ICHNEA. ✓
 5.a — Die mittleren Fühlerglieder nie quer, wenigstens so lang wie breit, meist länger, umgekehrt kegelförmig.
 9. — Tarsen mit 4 deutlichen Gliedern.
 10. — Vorderschenkel viel dicker als die Mittel- und Hinterschenkel.
 11. — Halsschild jederseits mit einer tiefen Längsfurche; Madagascar 11. Genus ENOPLIOIDES.
 11.a — Halsschild ohne Furchen; Neu-Seeland 12. Genus PHYMATOPHAEA.
 10.a — Vorderschenkel nicht oder kaum dicker als die übrigen.
 12. — Vorderschenkel aussen gezähnt.
 13. — Körper kurz gewölbt; Halsschild an den Seiten gerundet 8. Genus CHARIESSA. ✓
 13.a — Körper länger, nicht so stark gewölbt; Halsschild an den Seiten hinten winkelig erweitert (die asiatischen Arten ausgenommen) 9. Genus PELONIUM. ✓
 12.a — Vorderschenkel aussen nicht gesägt 10. Genus CREGYA. ✓
 9.a — Tarsen scheinbar 3 gliedrig, da das 1. Glied durch das 2. verdeckt ist.
 14. — Palpenendglieder zylindrisch 13. Genus ORTHOPLEURA. ✓
 14.a — Endglieder der Palpen dreieckig bis beilförmig 14. Genus ENOPLIUM. ✓
 4.a — Fühler mit nur 8 undeutlichen Gliedern 15. Genus APOLOPHA. ✓

Anmerkung. — Die Genera *Pyticeroides*, Kuwert und *Orthopleuroides* Kuwert sind so unvollständig charakterisiert, dass es mir nicht möglich war, sie nach den Beschreibungen in der obigen Tabelle unterzubringen. Die Typen im Besitze von Herrn R. Oberthür habe ich nicht gesehen. Die beiden Gattungen werden deshalb anhangsweise nach der Subfamilie der *Enopliini* kurz besprochen werden.

I. GENUS ALLOCHOTES, WESTWOOD

Allochotes. Westwood, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 241 (1875).

Sisyrnophorus. Waterhouse, The Entom. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 125 (1876); Lewis, idem, Vol. 27, p. 210 (1891); Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 580 (1893); Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 16, p. 122 (1895).

Charaktere. — Körper stark gewölbt, halbkugelig, von Gestalt einer *Coccinella*. Kopf breit, Stirn sehr breit, Oberlippe klein, kaum vorragend, vorn ausgerandet, Mandibeln kräftig, innen vor der Spitze mit 2 Zähnen; das Endglied beider Tasterpaare lang beilförmig; Augen gross, flach, vorn sehr breit und ziemlich tief ausgeschnitten, fein gekörnt; Fühler bis zur Basis des Halsschildes reichend, 11 gliedrig, Glied 2 klein, Glied 3 länger und ziemlich dünn, Glied 4 bis 10 allmählich an Breite zunehmend, das Endglied so gross wie die beiden vorhergehenden Glieder zusammen und eiförmig. Halsschild gewölbt, nach vorn sehr stark verschmälert, fast halbkreisförmig, an den Seiten gerundet. Flügeldecken halbkugelig. Beine kurz, Tarsen mit 4 Gliedern, die 3 ersten unten mit zweiteiligen Lamellen versehen, Klauen gezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung enthält 12 Arten, die vom östlichen Asien bis nach Neu-Guinea verbreitet sind.

1. *A. Bowringi*, Waterhouse, The Entom. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 126 (1876) (Penang).
2. *A. coccinella*, Westwood, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 242 (1875) (Ceram).
3. *A. fulvescens*, Westwood, idem, p. 242 (Batchian).

4. *A. eubrioides*, Westwood, ibidem, p. 242 (Sumatra).
5. *A. chrysomelina*, Westwood, ibidem, p. 242 (Dorey).
6. *A. bicolor*, Westwood, ibidem, p. 241, t. 9, f. 1 (Macassar, Neu-Guinea).
a. *var. mortica*, Westwood, ibidem, p. 242 (Morty, Neu-Guinea).
7. *A. birmanica*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 580 (1893) (Birma).
8. *A. dichroa*, Lewis, The Entom. Monthl. Mag. Vol. 27, p. 210 (1891) (*bicolor*, Lewis 1895) (Japan).
9. *A. scymnoides*, Westwood, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 242 (1875) (Singapore).
10. *A. apicalis*, Westwood, idem, p. 242 (Neu-Guinea).
11. *A. Fryi*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 581 (1893) (Birma).
12. *A. maculata*, Waterhouse, The Entom. Monthl. Mag. Vol. 13, p. 126 (1876) (Philippinen).

2. GENUS SPINOLARIUS, KUWERT

Spinolarius. Kuwert, Soc. Entom. Vol. 8, p. 67 (1893).

Charaktere. — Körper klein. Das Endglied beider Tasterpaare zylindrisch und zugespitzt; Augen flach, rund, ohne Ausschnitt; Fühler 11 gliedrig, gesägt. Hinterschenkel bis zur Spitze des Abdomens reichend; Tarsen dünn, mit 4 Gliedern, die beiden mittleren mit Lamellen versehen.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art von Madagascar.

1. *S. bizonatus*, Kuwert, Soc. Ent. Vol. 8, p. 67 (1893) (Madagascar).

3. GENUS TENERUS, CASTELNAU

Tenerus. Castelnau, Silb. Rev. Entom. Vol. 4, p. 43 (1836); Spinola, Rev. Zool. p. 73 (1841); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 161 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 475 (1857); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 402 (1876); Gorham, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 297 (1895).

Cylistus. Klug, Clerii, p. 354 (1842).

Prionophorus. Blanchard, Voy. Pole Sud, Vol. 4, p. 64 (1853).

Charaktere. — Körper länglich, zylindrisch. Kopf kurz, Stirn mehr oder weniger breit, Oberlippe sehr kurz, vorn gerade abgeschnitten, Mandibeln innen vor der Spitze mit einem kleinen Zahn; Endglied beider Tasterpaare zylindrisch; Augen gross, flach, ziemlich fein gekörnt, vorn tief ausgerandet; Fühler über die Basis des Halsschildes hinaus ragend, 11 gliedrig, Glied 1 lang und dick, etwas gebogen, Glied 2 und 3 kegelförmig, 3 viel länger als 2, Glied 4 bis 10 dreieckig, viel breiter als lang, scharf zugespitzt, die Fühler also deutlich gesägt, das Endglied etwas grösser, eiförmig. Halsschild so lang oder etwas länger als breit, ziemlich stark gewölbt, im vorderen Drittel breit eingedrückt, oft mit Höckern oder mit schwarzen Flecken versehen. Flügeldecken so breit oder nur wenig breiter als der Halsschild, zylindrisch, hinten zusammen abgerundet, mitunter mit Längsrippen. Beine kurz, Schenkel dick, die Hinterschenkel die Spitze des Abdomens bei weitem nicht erreichend, Schienen nach der Spitze zu etwas verbreitert; Tarsen kurz und breit; mit 4 Gliedern, deren 3 erste Lamellen tragen, Klauen an der Basis mit einem grossen, stumpfen Zahn, die Klauenspitze sehr scharf und gekrümmt ausgezogen.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die sehr artenreiche Gattung ist weit über die Erde verbreitet. Von den 73 Arten leben 40 in Asien, 11 in Australien und auf den australisch-ozeanischen Inseln, 22 in Afrika. Die Tiere sind infolge ihrer starken Farbenvariation zum Teil recht schwierig zu bestimmen.

1. *T. signaticollis*, Castelnau, Silbermann's Revue Entom. Vol. 4, p. 44 (1836) (Vorder- und Hinter-Indien, Sumatra, Java).
a. *var. marginipennis*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 18, p. 316 (1882) (Vorder-Indien, Birma, Sumatra).

- b. *var. binotatus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 323 (1874) (Malaien-Archipel).
2. *T. melanurus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 409 (1877) (Vorder-Indien, Ceylon).
 3. *T. mindanaonicus*, Gorham, idem, p. 407 (Philippinen).
 4. *T. Hilleri*, Harold, Berl. Ent. Zeit. Vol. 21, p. 357 (1877) (Japan).
 5. *T. discolor*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 406 (1877) (Hinter-Indien, Malaien-Archipel).
 6. *T. lucidus*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 63, p. 373 (1902) (Sumatra).
 7. *T. flavicollis*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 404 (1877) (Hinter-Indien).
 8. *T. brunniceps*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 63, p. 374 (1902) (Sumatra).
 9. *T. sanguineus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 344 (1899) (Sumatra, Nias).
 10. *T. siamensis*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 402 (1877) (Siam, Sumatra).
 11. *T. fuscipennis*, Gorham, idem, p. 406 (Ceram, Amboina).
 12. *T. dispar*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 485 (1893) (Malaien-Archipel).
 13. *T. ceramensis*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 403 (1877) (Ceram).
 14. *T. andamanensis*, Gorham, idem, p. 405 (Andamanen).
 15. *T. apicalis*, Gorham, ibidem, p. 408 (Ceylon).
 16. *T. subsimilis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 20, p. 345 (1891) (Engano).
 17. *T. albofemoratus*, Schenkling, idem, p. 345 (Nias).
 18. *T. cingalensis*, White, Cat. Clerid. p. 52 (1849) (Ceylon).
 19. *T. robustus*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 330 (1902) (Tonking).
 20. *T. parryanus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 402 (1877) (Malaien-Archipel).
 21. *T. cruentatus*, Gorham, idem, p. 403 (Hinter-Indien, Malacca, Borneo).
 22. *T. dohertyanus*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 581 (1893) (Malacca, Perak).
 23. *T. higonius*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 189 (1892) (Japan).
 24. *T. puncticollis*, Kraatz, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 216 (1899) (Sumatra).
 25. *T. cyanopterus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 165, t. 8, f. 4 (1844) (Manilla).
 26. *T. politus*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 20, p. 344 (1899) (Nias).
 27. *T. maculicollis*, Lewis, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 10, p. 189 (1892) (Japan).
 28. *T. viridipennis*, Thomson, Mus. scient. Vol. 2, p. 64 (1860) (Nord-Indien).
 29. *T. batchianus*, Thomson, idem, p. 64 (*signiceps*, Kuwert 1893) (Batchian, Malaien-Archipel).
 30. *T. vitticollis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 485 (1893) (Batchian).
 31. *T. belgamensis*, Gorham, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 39, p. 297 (1895) (Vorder-Indien).
 32. *T. philippinarum*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 37 (1876) (Philippinen).
 33. *T. javanus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 404 (1877) (Java, Birma).
 34. *T. praeustus*, Castelnau, Silbermann's Revue Entom. Vol. 4, p. 43 (1836) (Vorder-Indien, Birma, Sumatra, Java).
 35. *T. laterimaculatus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 192 (1900) (Ceylon).
 36. *T. Moorei*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (6), Vol. 14, p. 68 (1894) (Damma-Insel).
 37. *T. simillimus*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 112 (1902) (Sumatra).
 38. *T. cyaneus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 404 (1877) (Hinter-Indien).
 39. *T. Lewisi*, Lohde, Cat. Clerid. p. 98 (1900) (*cyaneus*, Lewis 1892) (Japan).
 40. *T. chalybæus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 405 (1877) (Singapore, Sumatra).
 41. *T. persimilis*, Gorham, idem, p. 408 (Neu-Guinea, Dorey).
 42. *T. ochraceus*, Schenkling, Ann. Mus. Genova, (2), Vol. 20, p. 164 (1899) (Neu-Guinea, Australien).
 43. *T. doreyanus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 405 (1877) (Dorey, Neu-Guinea).
 44. *T. bicolor*, Blanchard, Voy. Pole Sud, Vol. 4, p. 64, t. 5, f. 16 (1853) (Neu-Guinea).
 45. *T. telephoroides*, Pascoe, Journ. of Ent. Vol. 1, p. 49 (1860) (Australien).
 46. *T. incertus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 408 (1877) (Aru).
 47. *T. frontalis*, Fairmaire, Le Naturaliste, Vol. 3, p. 389 (1881) (Neu-Britannien).
 48. *T. difficilis*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 407 (1877) (Neu-Guinea).
 49. *T. ruficollis*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 275 (1872) (Queensland, Victoria).
 50. *T. brevipennis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 160 (1902) (N. S. Wales).
 51. *T. abbreviatus*, White, Cat. Clerid. p. 52 (1849) (Australien).
 52. *T. virgaticollis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 46 (1876) (Gabun).
 53. *T. biplagiatus*, Fairmaire, Rev. d'Entom. Caen, Vol. 11, p. 104 (1892) (Obock).

54. *T. analis*, Schenkling, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, p. 331 (1902) (Elfenbein-Küste).
55. *T. nigriceps*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 478 (1893) (Congo).
56. *T. nigrocinctus*, Kuwert, idem, p. 478 (Congo, Kamerun).
57. *T. maculiceps*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 102 (1899) (Congo, Kamerun).
58. *T. similis*, Kraatz, idem, p. 102 (Aschanti).
59. *T. abdominalis*, Kraatz, ibidem, p. 101 (Kamerun).
60. *T. illaesticollis*, Kraatz, ibidem, p. 101 (Kamerun).
61. *T. vitticeps*, Kraatz, ibidem, p. 104 (Kamerun).
62. *T. Conradti*, Lohde, Cat. Clerid. p. 98 (1900) (*vitticollis*, Kraatz 1899) (Togo).
63. *T. flavangulus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 103 (1899) (Togo).
64. *T. pictus*, Castelnau, Silbermann's Revue Entom. Vol. 4, p. 44 (1836) (*dimidiatus*, Spinola 1844) (Senegal).
65. *T. lineatocollis*, Castelnau, idem, p. 36 (Senegal).
66. *T. Kolbei*, Lohde, Cat. Clerid. p. 98 (1900) (*maculiceps*, Kraatz 1899) (Togo).
67. *T. orientalis*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 192 (1902) (Victoria-Nyansa).
68. *T. variabilis*, Klug, Clerii, p. 355, t. 1, f. 8 (1842) (*terminatus*, Spinola 1844, *bifasciatus*, Spinola 1844) (Cap, Sambesi, Abessinien).
69. *T. bimaculatus*, Castelnau, Silbermann's Revue Entom. Vol. 4, p. 44 (1836) (Senegal).
70. *T. Kraatzi*, Lohde, Cat. Clerid. p. 98 (1900) (*maculicollis*, Kraatz 1899) (Kamerun).
71. *T. nigrifrons*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 104 (1899) (Kamerun).
72. *T. tibialis*, Kraatz, idem, p. 104 (Kamerun).
73. *T. adustus*, Kraatz, ibidem, p. 104 (West-Afrika).

4. GENUS ICHNEA, CASTELNAU

Ichnea. Castelnau, Silbermann's Revue Entom. Vol. 4, p. 55 (1836); Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Klug, Clerii, p. 375 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 20 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 31 (1857); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 476 (1857); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 197 (1862); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 409 (1877); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 178 (1883); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 16 (1903).

Pelonium. Chevrolat, Mém. Clér. p. 38 (1876).

Subgenus **Pseudichnea.** Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 400 (1900).

Charaktere. — Körper länglich, parallel oder gleichmässig nach hinten verbreitert, Kopf klein, Stirn mehr oder weniger breit, bei ♂ meist hinten stark verschmälert, Oberlippe ausgerandet, Mandibeln einfach; Endglied beider Tasterpaare ziemlich gleich, zylindrisch und stumpf zugespitzt bei *Ichnea* s. str., schwach kolbenförmig nach vorn verbreitert bei *Pseudichnea*; Augen gross, vorragend, bei *Ichnea* s. str. fein gekörnt und innen, ziemlich weit vorn, tief ausgeschnitten, bei *Pseudichnea* ziemlich stark gekörnt und nicht so tief ausgerandet; Fühler von verschiedener Länge, manchmal die Basis des Halsschildes kaum erreichend, mitunter jedoch (*I. impressicollis* ♂) fast von der Länge des Körpers, 11 gliedrig. Glied 1 lang, dick und gebogen, Glied 2 kürzer, Glied 3 bis 8 allmählich kürzer und etwas breiter werdend, oft schwer von einander zu unterscheiden, Glied 9 bis 11 sehr gross, eine lange Keule bildend, die den weitaus grössten Teil des Fühlers ausmacht, Glied 9 und 10 nach vorn verbreitert und am Ende innen im rechten oder spitzen Winkel abgesetzt, das Endglied lang eiförmig, vorn stumpf zugespitzt; bei *Pseudichnea* sind die Fühlerglieder 3 bis 8 nicht so stark verkürzt. Halsschild meist länger als breit, selten quadratisch, oft nach vorn verschmälert, bei *Pseudichnea* an den Seiten hinter der Mitte schwach winkelig vorspringend. Flügeldecken entweder parallel oder nach hinten verbreitert. Beine bei *Ichnea* s. str. lang und dünn, bei *Pseudichnea* kürzer und kräftiger; Tarsen mit 4 Gliedern, von denen nur das dritte lamelliert ist, Klauen an der Basis erweitert.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die ziemlich reiche Gattung ist auf Amerika beschränkt und geht bis auf *I. laticornis*, die im mittleren Nord-Amerika vorkommt, nördlich nicht über Mexico hinaus; es sind 40 Arten mit einigen Varietäten beschrieben.

1. SUBGENUS ICHNEA, S. STR.

1. *I. lycoides*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 55 (1836) (Brasilien).
 - a. var. *melanura*, Klug, Clerii, p. 376, t. 2, f. 12 (1842) (Brasilien).
 - b. var. *lycoides*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 25, t. 37, f. 6 (1844) (Columbien).
2. *I. aequinoctialis*, Spinola, idem, p. 25, t. 37, f. 4-5 (Columbien, Goyaz).
3. *I. procera*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 399 (1900) (Peru).
4. *I. frenata*, Erichson, Wiegmann's Archiv f. Naturg. p. 87 (1847) (Peru).
5. *I. dimidiatipennis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 162, t. 46, f. 1 (1844) (Columbien).
6. *I. mexicana*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 65 (1860) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama).
7. *I. histrio*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 178, t. 10, f. 1 (1883) (Panama).
8. *I. religiosa*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 323 (1874) (Mexico, Guatemala).
9. *I. funesta*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 410 (1877) (Amazon, Goyaz).
10. *I. disjuncta*, Gorham, idem, p. 411 (Amazon, Santa Cruz).
11. *I. mimica*, Gorham, ibidem, p. 412 (Amazon).
12. *I. praeusta*, Klug, Clerii, p. 376, t. 1, f. 14 (1842) (Brasilien).
 - a. var. *femoralis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 401 (1900) (Goyaz).
13. *I. mitella*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 411 (1877) (Amazon).
14. *I. subfasciata*, Gorham, idem, p. 410 (Amazon).
15. *I. vitticollis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 11 (1894) (*Kuwerti*, Lohde 1899) (Mexico).
16. *I. batesiana*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 412 (1877) (Amazon).
 - a. var. *pelonioides*, Gorham, idem, p. 413 (Amazon).
17. *I. panamensis*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 179, t. 10, f. 2 (1883) (Panama).
18. *I. striaticollis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 11 (1894) (Amazon).
19. *I. confluens*, Kuwert, idem, p. 12 (Amazon).
20. *I. divisa*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 37 (1843) (Brasilien).
21. *I. enoplioides*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 25, t. 37, f. 1 (1844) (*circumcincta*, Chevrolat 1874) (Central-Amerika, Amazon, Rio Janeiro).
 - a. var. *pubescens*, Spinola, idem, p. 27, t. 37, f. 2 (Mexico, Cayenne).
 - b. var. *roseicollis*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, f. 9 (1894) (Amazon).
22. *I. lateralis*, Klug, Clerii, p. 377, t. 2, f. 13 (1842) (Brasilien).
23. *I. opaca*, Klug, idem, p. 377 (Columbien, Surinam, Amazon, Goyaz).
24. *I. marginella*, Klug, ibidem, p. 376 (Brasilien, Peru).
25. *I. laticornis*, Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 164 (1835) (Carolina).
26. *I. plumbea*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 413 (1877) (Amazon).
27. *I. incerta*, Gorham, idem, p. 413 (Amazon).
28. *I. aterrima*, Klug, Clerii, p. 378 (1842) (Mexico).
29. *I. Dugesi*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 181 (1883) (Mexico).
30. *I. fumigata*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 414 (1877) (Amazon).
31. *I. obscura*, Gorham, idem, p. 414 (Amazon).
32. *I. impressicollis*, Gorham, ibidem, p. 414 (Amazon, Santa Rita, Goyaz, Rio Janeiro).
33. *I. fryana*, Gorham, idem, p. 415 (Rio Janeiro, Parana).
34. *I. suturalis*, Klug, Clerii, p. 378, t. 1, f. 15 (1842) (Bahia).
35. *I. apicicornis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 38 (1876) (*vitticollis*, Gorham 1877) (Brasilien, Amazon).
36. *I. suturalis*, Chevrolat, idem, p. 37 (Columbien).
37. *I. nitida*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 415 (1877) (Amazon).
38. *I. fronticosta*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 10 (1894) (Amazon).

2. SUBGENUS PSEUDICHEA, SCHENKLING

1. *P. calceata*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 37 (1843) (Brasilien).
2. *P. eliminata*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 400 (1900) (Goyaz).

5. GENUS MYOPOCERA, SCHENKLING

Myopocera. Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 20, p. 166 (1899).

Charaktere. — Körper länglich, pubescent. Kopf so breit wie der Halsschild, Endglied der Kiefertaster zylindrisch, das der Lippentaster spindelförmig mit lang ausgezogener Spitze; Augen mässig stark gekörnt, vorn ausgeschnitten; Fühler fast von der Länge des Körpers, 11 gliedrig, Glied 3 bis 8 vorn in einen Zahn verlängert, die Zähne an Grösse allmählich zunehmend, Glied 9 bis 11 eine grosse Keule bildend, die viel länger ist als der übrige Teil des Fühlers, Glied 9 vorn auf der Innenseite stark vorgezogen, Glied 10 vorn nur wenig verlängert, das Endglied an der Spitze abgerundet. Halsschild fast so lang wie breit, in der Mitte schwach gerundet erweitert. Flügeldecken wenig breiter als der Halsschild, ziemlich flach, parallel, an der Spitze zusammen abgerundet. Tarsen mit 4 Gliedern, das 1. Glied gross, das 2. und 3. unten lamelliert, Klauen an der Basis gezähnt.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Spezies von Neu-Guinea.

1. *M. basalis*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 20, p. 166 (1899) (Neu-Guinea).

6. GENUS PLATYNOPTERA, CHEVROLAT

Platynoptera. Chevrolat, Silbermann's Revue Entom. Vol. 2, nr. 18 (1834); Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Klug, Clerii, p. 374 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 62 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 477 (1857); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 183 (1883).

Tarandocerus. Chevrolat, Mém. Clér. p. 7 (1876).

Charaktere. — Körper gross, ziemlich flach, nach hinten meist verbreitert. Kopf klein, Stirn ziemlich breit, Oberlippe ausgerandet; Endglied der Kiefertaster lang dreieckig, das der Lippentaster entweder von derselben Form oder breiter, fast beilförmig; Augen gross, wenig vorragend, ziemlich fein gekörnt, vorn tief ausgeschnitten; Fühler über die Basis des Halsschildes hinaus reichend, 11 gliedrig, Glied 1 lang und dick, etwas gebogen, Glied 2 bis 8 kurz und quer, dicht behaart, Glied 9 bis 11 eine grosse, flache Keule bildend, die viel grösser ist als der übrige Teil des Fühlers und deren einzelne Glieder je nach den Arten verschieden gebildet sind, die beiden ersten Glieder der Keule senden meist einen Ast nach innen aus. Halsschild länger als breit, rechteckig, ziemlich flach. Flügeldecken entweder nach hinten stark verbreitert oder mehr gewölbt und elliptisch, mit Längsrippen versehen. Beine lang und ziemlich kräftig, die Tarsen kurz und flach, mit 4 Gliedern, deren 3 erste breite Lamellen tragen, Klauen an der Basis schwach verdickt oder mit einem kleinen Zähnchen versehen.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung kommt in Mittel- und Süd-Amerika vor und umfasst 8 Arten.

1. *P. lycoides*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 67, t. 41, f. 2 (1844) (Columbien, Venezuela).
2. *P. suturalis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 367 (1898) (Bolivien).
3. *P. mexicana*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 65 (1860) (Mexico, Guatemala).
4. *P. pectoralis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 401 (1900) (Goyaz).
a. *var. simplex*, Schenkling, idem, p. 402 (Goyaz).
5. *P. lyciformis*, Chevrolat, Silbermann's Revue Entom. Vol. 2, p. nr. 18, t. 30 (1834) (Columbien).
6. *P. Goryi*, Castelnau, Silbermann's Revue Entom. Vol. 4, p. 54 (1836) (Cayenne).
7. *P. ampliata*, Klug, Clerii, p. 375 t. 1, f. 13 (1842) (Brasilien).
8. *P. Duponti*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 64, t. 41, f. 4 (1844) (Mexico).

7. GENUS PYTICERA, SPINOLA

Pyticera. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 69 (1844); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 416 (1877); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 183 (1883).

Pyticara. Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841).

Platynoptera. Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 478 (1857).

Enoplium. Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 2, p. 135 (1867).

Pelonium. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 324 (1874).

Charaktere. — Körper gewölbt, nach hinten verbreitert. Kopf kurz, Stirn breit, schwach gewölbt, Oberlippe kurz, ausgerandet; Endglied beider Tasterpaare lang dreieckig, nach vorn verbreitert; Augen mässig gross, wenig gewölbt, fein gekörnt, vorn tief ausgeschnitten; Fühler über die Basis des Halsschildes hinaus reichend, aus 10 Gliedern, Glied 1 lang, dick, gebogen. Glied 2 kurz kegelförmig, fast kugelig, Glied 3 bis 7 undeutlich, quer, dicht behaart, Glied 8 bis 10 eine grosse Keule bildend, die wie bei der vorigen Gattung viel grösser ist als der übrige Teil des Fühlers, aber stets aus einfachen Gliedern gebildet ist. Halsschild etwa so lang wie breit, mit abgerundeten Winkeln, ziemlich stark gewölbt. Flügeldecken nach hinten mehr oder weniger verbreitert, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine ziemlich kurz und dünn, Schienen am Anfange deutlich gebogen; Tarsen kurz und breit, mit 4 Gliedern, deren 3 erste lamelliert sind, Klauen an der Basis zahnartig verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Das Genus ist mit seinen 5 Vertretern auf Central-Amerika und die angrenzenden Gebiete von Nord- und Süd-Amerika beschränkt.

1. *P. Duponti*, Spinola, Mon. Clérîtes, Vol. 2, p. 71, t. 41, f. 3 (1844) (Brasilien).

2. *P. flavicollis*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 416 (1877) (Guayana, Amazon, Goyaz).

3. *P. coronata*, Gorham, idem, p. 416 (Amazon).

4. *P. Championi*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 184, t. 9, f. 10 (1883) (Guatemala).

5. *P. humeralis*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 2, p. 135 (1867) (*militaris*, Chevrolat 1874) (Mexico, Neu-Mexico).

8. GENUS CHARIESSA, PERTY

Chariessa. Perty, Del. Anim. Artic. p. 109 (1830); Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Spinola, Mon. Clérîtes, Vol. 2, p. 83 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 478 (1857); Leconte, Classif. Col. N. America, Vol. 1, p. 197 (1862); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 417 (1877); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 187 (1883).

Brachymorphus. Chevrolat, Col. Mex. Cent. 2, nr. 150 (1835).

Corynetes. Castelnau, Silbermann's Rev. Entom. Vol. 4, p. 50 (1836).

Enoplium. Klug, Clerii, p. 363 (1842).

Charaktere. — Körper kurz, ziemlich rund, nach hinten verbreitert. Kopf kurz und breit, Stirn breit, etwas gewölbt, Oberlippe deutlich ausgerandet, Mandibeln innen vor der Spitze mit einem Zahn; Endglied beider Tasterpaare dreieckig, nach vorn verbreitert, das der Lippentaster vorn etwas breiter; Augen gross, flach, mässig fein gekörnt, vorn sehr tief, bis über die Mitte, ausgeschnitten; Fühler über die Basis des Halsschildes hinaus reichend, 11 gliedrig, Glied 2 bis 8 kegelförmig, allmählich an Länge abnehmend, Glied 9 bis 11 eine breite, grosse Keule bildend, die ebenso lang oder länger ist als der übrige Teil des Fühlers und deren 2 ersten Glieder innen breit lappenförmig ausgezogen sind, das Endglied ist innen ausgeschweift. Halsschild kurz, so breit oder breiter als lang, gewölbt, nach vorn etwas mehr als nach hinten verschmälert, an den Seiten ohne Vorsprung, die Hinterwinkel breit abgerundet. Flügeldecken breiter als der Halsschild, gewölbt, nach hinten verbreitert und am Ende zusammen abgerundet. Beine kurz und kräftig, die Vorderschenkel etwas dicker als die übrigen Schenkel, die Vorderschienen aussen gesägt; Tarsen kurz und breit, mit 4 Gliedern, deren 3 erste Lamellen tragen, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist auf Süd- und Central-Amerika beschränkt und geht nördlich nicht über Californien hinaus; es sind 4 Arten beschrieben.

1. *Ch. ramicornis*, Perty, Del. Anim. Artic. p. 109 (1830) (Brasilien).

2. *Ch. vestita*, Chevrolat, Col. Mex. Cent. 2, nr. 150 (1835) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama, Brasilien).
3. *Ch. elegans*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 3, p. 87 (1870) (Californien, Texas, Mexico).
4. *Ch. dichroa*, Leconte, Report Ins. coll. Survey, p. 48 (1857) (Californien).

9. GENUS PELONIUM, SPINOLA

Pelonium. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 347 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 32 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 479 (1857); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 198 (1862); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 417 (1877); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 187 (1883); Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 16 (1903).

Lampyris. Forster, Nov. Spec. Ins. p. 49 (1781).

Notoxus. Dalman, Analect. Ent. p. 56 (1823).

Clerus. Gray, Griffith's Anim. Kingd. Ins. Vol. 1, p. 376 (1832); Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 163 (1835); Castelnau, Silbermann's Rev. Entom. Vol. 4, p. 47 (1836).

Enoplium. Auct.

Lasiodera. Griffith, Anim. Kingd. Ins. t. 48 (1832).

Opilus. Hope, Trans. Zool. Soc. Lond. Vol. 1, p. 95 (1835).

Philyra. Castelnau, Silbermann's Rev. Entom. Vol. 4, p. 53 (1836).

Platynoptera. Blanchard, Voy. d'Orb. Ins. p. 95 (1843).

Cymatodera. White, Cat. Clerid. p. 50 (1849).

Lebasiella. Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 409 (1849).

Corinthiscus. Fairmaire, Col. Chil. Vol. 2, p. 4 (1861).

Tarandocerus. Chevrolat, Mém. Clér. p. 7 (1876).

Orthopleura. Chevrolat, idem, p. 42 (1876).

Charaktere. — Körper meist länglich, seltener eiförmig und etwas nach hinten verbreitert. Kopf mässig gross, mit den Augen so breit oder breiter als der Halsschild, Stirn ziemlich breit, selten schmaler, Oberlippe mehr oder weniger tief ausgeschnitten, Mandibeln innen vor der Spitze mit einem deutlichen Zahn; das Endglied beider Tasterpaare meist gleich gross, selten das Endglied der Lippen-taster etwas grösser und breiter, in der Form verschieden, bald lang dreieckig und nach vorn verbreitert, bald fast zylindrisch; Augen gross, mehr oder weniger gewölbt, meist fein, seltener ziemlich grob granuliert, vorn tief ausgeschnitten; Fühler lang, über die Basis des Halsschildes hinaus reichend, mit 10 oder 11 Gliedern, die Glieder 2 bis 8 (resp. 7) umgekehrt kegelförmig, allmählich kürzer werdend, aber immer deutlich zählbar, die 3 Endglieder eine grosse Keule bildend, die meist so lang oder länger ist als der übrige Teil des Fühlers, die beiden ersten Keulenglieder bald einfach, bald mit vorspringenden Vorderecken, bald an ihrer Basis einen langen Ast nach innen aussendend, die Form dieser beiden Keulenglieder oft nach dem Geschlecht verschieden. Halsschild so lang oder länger als breit, an den Seiten hinten vor der Basis mit einem gerundeten Höcker, der bei den meisten Arten sehr deutlich und bei einigen wenigstens angedeutet ist (zum Beispiel bei *P. pilosum*), nur bei den aus Ost-Asien beschriebenen Arten, die wohl eine eigene Gattung bilden müssen, und bei *P. cyancum* sind die Seiten des Halsschildes gleichmässig gerundet, ohne Höcker. Flügeldecken parallel oder nach hinten erweitert, an der Spitze meist zusammen, selten einzeln abgerundet. Beine ziemlich lang und kräftig, Hinterschinkel die Spitze des Abdomens nicht erreichend, Vorderschienen am Aussenrande gesägt; Tarsen kurz und breit, mit 4 deutlichen Gliedern, deren 3 erste lamelliert sind, Klauen gross, einfach oder an der Basis schwach verdickt, selten mit einem Zähnchen.

Geographische Verbreitung der Arten. — Von der Gattung *Pelonium* sind 115 Arten beschrieben, die fast sämtlich in Amerika, hauptsächlich in Süd-Amerika vorkommen; nur 3 Spezies

sind von Nord-Amerika bekannt und 5 Arten, die wohl von der Gattung abgetrennt werden müssen, leben im östlichen Asien.

1. *P. pilosum*, Forster, Nov. Spec. Ins. p. 49 (1781) (Nord-Amerika).
 a. *var. marginatum*, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 3, p. 187 (1823) (*onustum*, Say 1828, *cinctum*, Spinola 1844) (Nord-Amerika).
2. *P. ramosum*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 402 (1900) (Bahia, Rio Janeiro).
3. *P. luctuosum*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 351, t. 28, f. 6 (1844) (Cayenne).
4. *P. lampyroides*, Spinola, idem, p. 349, t. 33, f. 6 (Brasilien, Columbien).
5. *P. suturale*, Spinola, ibidem, p. 352, t. 35, f. 2 (Brasilien).
6. *P. photinoides*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 42 (1876) (Brasilien).
7. *P. optabile*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 419 (1877) (Minas Geraes).
8. *P. luridum*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, Suppl. p. 346, t. 12, f. 20 (1886) (Panama).
9. *P. velutinum*, Klug, Clerii, p. 358 (1842) (Brasilien).
10. *P. nigrum*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 38 (1876) (Süd-Brasilien).
11. *P. insigne*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 326 (1874) (Brasilien).
12. *P. jucundum*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 404 (1900) (Goyaz).
13. *P. stenochioides*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 325 (1874) (Mexico).
14. *P. helopioides*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 54 (1836) (*pulchellum*, Spinola 1844, *semivittatum*, Chevrolat 1876) (Brasilien).
15. *P. ornatum*, Klug, Clerii, p. 363, t. 2, f. 11 (1842) (Brasilien).
16. *P. decorum*, Klug, idem, p. 364, t. 1, f. 11 (Brasilien).
17. *P. lividum*, Erichson, Wiegmann's Arch. Naturg. p. 85 (1847) (Peru).
18. *P. lituratum*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Vol. 12, p. 393 (1818) (Brasilien).
19. *P. helvolum*, Dalman, Analect. Entom. p. 56 (1823) (Brasilien).
20. *P. quadriplagiatum*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 13 (1894) (St. Paulo).
21. *P. piciventre*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 325 (1874) (Cuba).
22. *P. Buqueti*, Spinola, idem, Vol. 2, p. 152, t. 46, f. 3 (1844) (Columbien).
23. *P. galerucoides*, Spinola, idem, Vol. 1, p. 372, t. 34, f. 2 (1844) (Cayenne).
24. *P. irroratus*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 422 (1877) (Amazon).
25. *P. Kirbyi*, Gray, Griffith's Anim. Kingd. Ins. Vol. 1, p. 376 (1832) (*superbum*, Lucas 1847) (Brasilien).
26. *P. trifasciatum*, Castelnau, Silb. Rev. Ent. Vol. 4, p. 47 (1876) (*cleroides*, Spinola 1844) (Brasilien).
27. *P. rufipes*, Klug, Clerii, p. 362 (Brasilien).
28. *P. ruficollis*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 419 (1877) (Rio Janeiro, Panama).
29. *P. zonatum*, Thomson, Mus. Scient. Vol. 2, p. 66 (1860) (Brasilien).
30. *P. voluptuosum*, Thomson, idem, p. 66 (Brasilien).
31. *P. murinum*, Klug, Clerii, p. 358 (1842) (Haiti).
32. *P. subfasciatum*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 327 (1874) (Guadeloupe).
33. *P. viridipenne*, Kirby, Trans. Linn. Soc. Vol. 12, p. 393 (1818) (Brasilien).
34. *P. auripenne*, Hope, Trans. Zool. Soc. Lond. Vol. 1, p. 75 (1835) (Brasilien).
35. *P. albicorne*, Klug, Clerii, p. 361, t. 1, f. 9 (1842) (Brasilien).
36. *P. amabile*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 362, t. 33, f. 1 (1844) (Panama, Columbien, Guayana, Brasilien).
37. *P. percomptum*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 189 (1883) (Panama).
38. *P. subapicale*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 403 (1900) (Amazon).
39. *P. confluens*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 423 (1877) (Amazon).
40. *P. nigroclavatum*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 326 (1874) (Mexico).
41. *P. nigrosignatum*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 371, t. 34, f. 6 (1844) (Columbien).
42. *P. conforme*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 40 (1876) (*centromaculatum*, Chevrolat 1876, *marginipenne*, Chevrolat 1876) (Brasilien).
43. *P. bipunctatum*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 421 (1877) (Brasilien).
44. *P. placidum*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 405 (1900) (Goyaz).
45. *P. octonotatum*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 191, t. 9, f. 13 (1883) (Panama).
46. *P. maculosum*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 424 (1877) (Rio Janeiro).
47. *P. difforme*, Gorham, idem, p. 420 (Süd-Brasilien).

48. *P. ruficeps*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 404 (1900) (Goyaz).
49. *P. xanthochile*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 41 (1876) (Columbien).
50. *P. testaceum*, Klug, Clerii, p. 367 (1842) (Brasilien).
51. *P. variable*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 367, t. 36, f. 5 (1844) (Columbien, Brasilien).
52. *P. micans*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 421 (1877) (Brasilien).
53. *P. bicolor*, Castelnau, Silb. Rev. Entom. Vol. 4, p. 52 (1836) (Columbien).
54. *P. frontale*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 12 (1894) (Amazon).
55. *P. varipenne*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 409, t. 9, f. 10 (1849) (Chile).
56. *P. hirtulum*, Klug, Clerii, p. 367 (1842) (*cribripenne*, Spinola 1844) (Brasilien).
57. *P. Badeni*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 420 (1877) (Brasilien).
58. *P. dilatatum*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 39 (1876) (Brasilien).
59. *P. togatum*, Chevrolat, idem, p. 39 (Brasilien).
60. *P. xanthurum*, Chevrolat, ibidem, p. 40 (Brasilien).
61. *P. ampliatus*, Chevrolat, ibidem, p. 41 (Columbien).
62. *P. angulicollis*, Chevrolat, ibidem, p. 41 (Columbien).
63. *P. tetraspilatum*, Chevrolat, ibidem, p. 47 (Columbien).
64. *P. insignicorne*, Fairmaire, Col. Chil. Vol. 2, p. 4 (1861) (*tuberculipenne*, Schenkling 1900) (Chile).
65. *P. posticum*, Klug, Clerii, p. 361 (1842) (Brasilien).
66. *P. terminatum*, Blanchard, Voy. d'Orb. Ins. p. 94 (1843) (Rio Janeiro).
67. *P. semirufum*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 420 (1877) (Rio Janeiro).
68. *P. guayanense*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 38 (1876) (Cayenne).
69. *P. geniculatum*, Klug, Clerii, p. 360 (1842) (*seminigrum*, Chevrolat 1843, *praecustum*, Spinola 1844) (Columbien, Brasilien, Uruguay).
70. *P. tarsale*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 407 (1900) (Goyaz, Paraguay).
71. *P. Schenklingi*, Gorham, Deutsch. Ent. Zeit. p. 169 (1903) (Goyaz).
72. *P. divisum*, Gorham, idem, p. 169 (Goyaz).
73. *P. inaequalicollis*, Schenkling, Bull. Mus. Paris, p. 331 (1902) (St.-Paul).
74. *P. amoenum*, Guérin, Icon. Règne Anim. Ins. p. 55 (1829-38) (*fasciculatum*, Klug 1842) (Panama, Brasilien, Chile, Magellanstrasse).
 a. *var. cyaneomaculatum*, Blanchard, Voy. d'Orb. Ins. p. 94, t. 6, f. 9 (1843) (Corrientes).
75. *P. niveum*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 35 (1843) (Brasilien).
76. *P. leucophaeum*, Klug, Clerii, p. 366 (1842) (Brasilien).
77. *P. notabile*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 188 (1883) (Panama).
78. *P. scoparium*, Klug, Clerii, p. 365 (1842) (Brasilien).
79. *P. fugax*, Klug, idem, p. 365 (*fulvicorne*, Lucas 1857) (Brasilien, Paraguay).
80. *P. crinitum*, Klug, ibidem, p. 369 (*collare*, Spinola 1844) (St. Jean, Panama, Carthagera).
 a. *var. flavum*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 365 (1844) (Carthagera).
81. *P. thoracicum*, Gorham, Deutsch. Ent. Zeit. p. 170 (1903) (Goyaz).
82. *P. Klugi*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 418 (1877) (*pilosum*, Klug 1842, *testaceum*, Spinola 1844) (Columbien, Peru).
83. *P. metallescens*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 189, t. 9, f. 16 (1883) (Guatemala).
84. *P. flavolimbatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 354, t. 35, f. 5 (1844) (Brasilien).
85. *P. flavomarginatus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 327 (1874) (Brasilien).
86. *P. circumcinctum*, Chevrolat, idem, p. 328 (Brasilien).
87. *P. lineolatus*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 191, t. 9, f. 14 (1883) (Guatemala).
88. *P. insulare*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 322 (1898) (St. Vincent).
89. *P. quadrinotatus*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 328 (1874) (Texas).
90. *P. quadrisignatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 365, t. 33, f. 3 (1844) (Mexico, Guatemala, Honduras, Panama, Columbien).
91. *P. vitticeps*, Blanchard, Voy. d'Orb. Ins. p. 95 (1843) (*humeralis*, Spinola 1844) (Brasilien).
92. *P. bilineicollis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 327 (1874) (Mexico, Guatemala, Nicaragua, Panama).
93. *P. inscriptum*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 191 (1883) (Panama).
94. *P. Meieri*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 408 (1900) (Süd-Amerika).
95. *P. contaminatum*, Klug, Clerii, p. 368 (*obsoletum*, Blanchard 1843) (Columbien, Brasilien).

96. *P. scutellatum*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 156 (1844) (Brasilien).
97. *P. sexnotatum*, Klug, Clerii, p. 368 (1842) (Brasilien, Paraguay).
 - a. *var. quadrinotatum*, Schenkling, Stett. Ent. Zeit. Vol. 64, p. 20 (1903) (Columbien).
 - b. *var. octoplagiatum*, Schenkling, idem, p. 20 (Paraguay, Goyaz).
98. *P. sexpunctatum*, Kirsch, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 398 (1873) (Peru).
99. *P. decempunctatum*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 39 (1876) (Brasilien).
100. *P. pictipenne*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 423 (1877) (Rio Janeiro).
101. *P. duodecimpunctatum*, Klug, Clerii, p. 368, t. 2, f. 14 (1842) (Brasilien).
102. *P. nigropunctatum*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 38 (1876) (Brasilien).
103. *P. apicale*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 155, t. 47, f. 4 (1844) (Brasilien).
104. *P. vittatum*, Spinola, idem, p. 159, t. 47, f. 3 (Brasilien).
105. *P. videns*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 422 (1877) (Rio Janeiro).
106. *P. Kraatzi*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 408 (1900) (Goyaz).
107. *P. geminum*, Schenkling, idem, p. 409 (Peru).
108. *P. fimbriolatum*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 35 (1843) (Brasilien).
109. *P. cyaneum*, Gorham, Deutsch. Ent. Zeit. p. 170 (1903) (Parana).
110. *P. pulchellum*, White, Cat. Clerid. p. 50 (1849) (Columbien).
111. *P. discrepans*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, (2), Vol. 12, p. 745 (1892) (Birma).
112. *P. Gorhami*, Lohde, Cat. Clerid. p. 106 (1900) (*lividum*, Gorham 1892) (Birma).
113. *P. extraneum*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 424 (1877) (Laos).
114. *P. nigroaeneum*, Gorham, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 580 (1893) (Assam).
115. *P. defletum*, Schenkling, Notes Leyden Mus. Vol. 23, p. 129 (1902) (Sumatra).

10. GENUS CREGYA, LECONTE

- Cregya.** Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 197 (1862); Leconte, New Spec. Col. N. Amer. p. 98 (1865); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 417 (1877).
- Clerus.** Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 163 (1835); Klug, Clerii, p. 387 (1842).
- Priocera.** Ziegler, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 2, p. 268 (1844).
- Pelonium.** Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 363 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 32 (1852).
- Enoplium.** Haldeman, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. Vol. 3, p. 126 (1845).

Charaktere. — Diese kaum haltbare Gattung wurde von Leconte lediglich auf ein schwaches Merkmal hin aufgestellt: der einzige Unterschied von *Pelonium* besteht darin, dass die Vorderschienen aussen nicht gesägt sind.

Geographische Verbreitung der Arten. — Es sind 4 Arten beschrieben, die sämtlich in Nord-Amerika leben; die Spezies *leucophaeum*, Klug von Brasilien ist ein *Pelonium* und nicht mit *C. vetusta* synonym.

1. *C. vetusta*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 360 t. 35, f. 4 (1844) (*albomaculata*, Ziegler 1844) (Nord-Amerika).
2. *C. fasciata*, Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 214 (1852) (Californien).
3. *C. mixta*, Leconte, New Spec. Col. N. Amer. p. 98 (1865) (Maryland, Kentucky).
4. *C. oculata*, Say, Boston Journ. Vol. 1, p. 163 (1835) (*marginipennis*, Spinola 1844) (Nord-Amerika).

11. GENUS ENOPLIOIDES, FAIRMAIRE

- Enoplioides.** Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 44 (1886).

Charaktere. — Körper länglich, gewölbt, glatt und glänzend, einzeln lang behaart. Oberlippe schwach gebuchtet, Augen kugelig, tief ausgeschnitten; Fühler 11gliedrig, mit grosser, flacher,

dreigliedriger Keule, die beträchtlich länger ist als der übrige Teil des Fühlers und deren erstes Glied länger und nicht so breit und weniger winkelig verlängert ist als es gewöhnlich bei *Pelonium* der Fall ist. Halsschild schmaler als die Flügeldecken, vor der Mitte schwach verbreitert, an der Basis stark verschmälert, jederseits neben dem Seitenrande mit einer tiefen Grube. Flügeldecken etwas nach hinten verbreitert, an der Spitze zusammen abgerundet, glatt. Vorderschenkel sehr dick, Tarsen mit 4 Gliedern, deren erstes sehr lang ist, Klauen mit einem scharfen Zähnchen.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 madegassische Art.

1. *E. Oberthüri*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6), Vol. 6, p. 44 (1886) (Madagascar).

12. GENUS PHYMATOPHAEA, PASCOE

Phymatophaea. Pascoe, Ann. Mag. Nat. Hist. (4), Vol. 17, p. 50 (1876); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 425 (1877); Sharp, Entom. Monthl. Mag. Vol. 14, p. 8 (1877); Broun, Man. New Zeal. Col. Vol. 1, p. 335 (1880).

Enoplium. Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 52 (1852).

Eleale. Pascoe, Ann. Mag. Nat. Hist. (4), Vol. 17, p. 51 (1876).

Charaktere. — Körper länglich, mehr oder weniger flach. Kopf mässig lang, Endglied beider Tasterpaare schwach verbreitert, dreieckig; Augen quer, vorragend, fein gekörnt, vorn mehr oder weniger ausgeschnitten; Fühler 11gliedrig, Glied 3 bis 8 allmählich an Länge abnehmend, Glied 9 bis 11 eine grosse, lockere Keule bildend, deren beiden ersten Glieder dreieckig sind, das Endglied ist gerundet. Halsschild länger als breit, an den Seiten meist mit einem Höcker. Flügeldecken an der Basis fast doppelt so breit als der Halsschild, nach hinten verbreitert, auf der Scheibe meist uneben. Vorderschenkel stark verdickt, Tarsen mit 4 Gliedern, deren erstes oben undeutlich ist, Klauen an der Basis verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 10 Arten und ist auf Neu-Seeland beschränkt.

1. *Ph. pustulifera*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 52, t. 24, f. 8 (1852) (*electa*, Pascoe 1876, *opiloides*, Pascoe 1876) (Neu-Seeland).
2. *Ph. ignea*, Broun, New Zealand Journ. Vol. 1, p. 375 (1883) (Neu-Seeland).
3. *Ph. viridans*, Broun, idem, Vol. 2, p. 685 (1881) (Neu-Seeland).
4. *Ph. picta*, Broun, ibidem, p. 685 (Neu-Seeland).
5. *Ph. dorsalis*, Broun, ibidem, p. 685 (Neu-Seeland).
6. *Ph. fulvipalpis*, Broun, ibidem, Vol. 1, p. 336 (1880) (Neu-Seeland).
7. *Ph. testacea*, Broun, ibidem, Vol. 2, p. 686 (1881) (Neu-Seeland).
8. *Ph. opacula*, Broun, ibidem, Vol. 6, p. 1352 (1893) (Neu-Seeland).
9. *Ph. longula*, Sharp, Entom. Monthl. Mag. Vol. 14, p. 8 (1877) (Neu-Seeland).
10. *Ph. atrata*, Broun, Man. New Zeal. Col. Vol. 2, p. 686 (1881) (Neu-Seeland).

13. GENUS ORTHOPLEURA, SPINOLA

Orthopleura. Spinola, Mon. Clériles, Vol. 2, p. 80 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 33 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 482 (1857); Jacquelin du Val, Gen. Col. Eur. Vol. 3, p. 200 (1861); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 197 (1862); Erichson, Naturgesch. Ins. Deutschl. Abt. 1, Bd. 4, p. 698 (1863); Mulsant, Angusticolles, p. 106 (1864); Redtenbacher, Faun. Austr. 3. Aufl. Vol. 2, p. 40 (1874); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 184 (1883); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 115 (1891); Seidlitz, Faun. Transylv. p. 115 (1891); Reitter, Best. Tab. Cler. p. 48 (1894).

Dermostoides. Schaeffer, Icon. Ins. Vol. 3, t. 220, f. 4 (1771).

Dermestes. Fabricius, Mant. Ins. p. 35 (1787).

Korynetes. Herbst, Käfer, Vol. 4, p. 153 (1792).

Tillus. Fabricius, Suppl. Ent. Syst. p. 118 (1798); Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 1, p. 282 (1801).

Corynetes. Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 1, p. 287 (1801).

Enoplium. Sturm, Deutschl. Ins. Käf. Vol. 11, p. 51 (1837); Klug, Clerii, p. 357 (1842).

Platynoptera. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 324 (1874).

Charaktere. — Körper länglich, zylindrisch, parallel. Kopf kurz eiförmig, breiter als lang, Oberlippe vorn schwach ausgerandet, Mandibeln innen vor der Spitze mit einem Zahn, das Endglied beider Tasterpaare fast zylindrisch, selten (*O. punctatissima*) schwach keilförmig; Augen gross, wenig gewölbt, mehr oder weniger grob gekörnt, vorn stark ausgeschnitten; Fühler die Basis des Halsschildes ganz oder kaum erreichend, 11 gliedrig, Glied 2 bis 8 allmählich an Länge abnehmend, Glied 9 bis 11 eine flache Keule bildend, die so lang oder länger ist als der übrige Teil des Fühlers und deren beiden ersten Glieder breiter als lang und innen zahnförmig oder ästig verlängert sind. Halsschild mit fast parallelen, gerandeten Seiten. Flügeldecken an der Basis breiter als der Halsschild. Beine kurz, Tarsen mit 4 Gliedern, deren erstes durch das zweite verdeckt ist, wodurch die Tarsen dreigliedrig erscheinen, das letzte Glied ist so lang wie die 3 vorhergehenden zusammen, Klauen an der Basis gezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Zu der weit verbreiteten Gattung gehören 12 Arten; 1 Spezies kommt in Europa vor, 1 in Asien, die übrigen in Amerika und zwar nur in Nord- und Mittel-Amerika. Gorham (Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 185) betrachtet das Genus als rein amerikanisch, so dass also die beiden nicht-amerikanischen Arten ausgeschieden werden müssten.

1. *O. damicornis*, Fabricius, Suppl. Ent. Syst. p. 117 (1798) (*thoracica*, Say 1823, *nigripennis*, Spinola 1844, *bimaculata*, Melsheimer 1846) (Nord- und Mittel-Amerika).
a. var. ? *penusylvanica*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 315 (1874) (Pennsylvanien).
2. *O. binotata*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 185 (1883) (Mexico, Guatemala).
3. *O. teneroides*, Gorham, idem, p. 186 (Panama).
4. *O. texana*, Bland, Proc. Ent. Soc. Philad. Vol. 1, p. 356 (1863) (Texas).
5. *O. purpurea*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 186, t. 9, f. 17 (1883) (Guatemala).
6. *O. ichnoides*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 324 (1874) (Mexico).
7. *O. lepida*, Klug, Clerii, p. 359 (1842) (Cuba).
8. *O. quadraticollis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 167, t. 32, f. 4 (1844) (Pennsylvanien).
9. *O. punctatissima*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 34 (1843) (Cuba, Nord-Amerika).
10. *O. suturalis*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 328 (1874) (Mexico).
11. *O. sanguinicollis*, Fabricius, Mant. Ins. p. 35 (1787) (Mittel- und Süd-Europa).
12. *O. funebris*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 36, p. 148 (1892) (Syrien).

14. GENUS ENOPLIUM, LATREILLE

Enoplium. Latreille, Hist. Nat. Crust. et Ins. Vol. 3, p. 111 (1802); Latreille, Gen. Crust. et Ins. Vol. 1, p. 271 (1806); Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Klug, Clerii, p. 356 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 341 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 31 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 483 (1857); Jacquelin du Val, Gen. Col. d'Eur. Vol. 3, p. 199 (1861); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 197 (1862); Erichson, Naturg. Ins. Deutschl. Abt. 1, Bd. 4, p. 696 (1863); Mulsant, Angusticolles, p. 104 (1863-64); Leconte, New Spec. Col. N. Amer. p. 98 (1865); Redtenbacher, Faun. Austr. p. 41 (1874); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 426 (1877); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 115 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylvan. p. 115 (1891); Reitter, Best. Tab. Cler. p. 48 (1894).

Attelabus. Villers, Ent. Vol. 1, p. 222 (1789).

Dermestes. Rossi, Faun. Etrusc. Vol. 1, p. 34 (1790); Rossi, Mant. Ins. Vol. 1, p. 16 (1792) und Vol. 2, App. p. 129 (1794).

Tillus. Olivier, Ent. Vol. 2, Gatt. 22, p. 4 (1790); Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, ps. 2, p. 78 (1792); Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 1, p. 282 (1801).

Pelonides. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 8 (1894).

Charaktere. — Körper von verschiedener Form, meist länglich, mitunter kurz und breit. Kopf klein, oval, Stirn breit, Oberlippe ausgerandet, Mandibeln innen vor der Spitze mit einem kleinen Zahn; das Endglied beider Tasterpaare fast gleich, lang dreieckig, das der Lippentaster etwas breiter und kürzer; Augen klein, wenig vorragend, fein gekörnt, vorn leicht ausgerandet; Fühler über die Basis des Halsschildes hinaus reichend, aus 10 oder 11 Gliedern, Glied 2 bis 7 resp. 8 an Länge allmählich abnehmend, so dass die letzten dieser Glieder fast kugelförmig sind, Glied 8 bis 10 resp. 9 bis 11 eine grosse, flache Keule bildend, die länger ist als der übrige Teil des Fühlers, die beiden ersten Glieder der Keule dreieckig mit scharf nach innen vorspringender Spitze, das Endglied länger als jedes der vorhergehenden Glieder, mit fast parallelen Seiten, an der Spitze gerundet. Halsschild länger als breit, nach vorn etwas mehr als nach hinten verschmälert, die Seiten schwach gerundet, alle Ecken abgerundet. Flügeldecken gewölbt, meist nach hinten etwas erweitert, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine kurz. Schienen gerade; Tarsen mit 4 Gliedern, von denen das erste oben durch das zweite verdeckt ist, das 4. Glied lang Klauen an der Basis gezähnt oder doch verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 6 Arten, 3 kommen in Nord-Amerika vor, 1 in Europa, und je 1 ist von China und Madagascar beschrieben; es ist höchst wahrscheinlich, dass mindestens die beiden letzten Spezies anderen Gattungen zuzuweisen sind.

1. *E. serraticorne*, Villers, Entom. Vol. 1, p. 222 (1789) (*dentatum*, Rossi 1790) (Mittel- und Süd-Europa).
2. *E. quadripunctatum*, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 3, p. 188 (1823) (Nord-Amerika).
3. *E. quadrinotatum*, Haldeman, Proc. Acad. Philad. Vol. 6, p. 362 (1853) (Texas).
4. *E. scabripennis*, Leconte, New Spec. Col. N. Amer. p. 98 (1865) (Nieder-Californien).
5. *E. balteatum*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6). Vol. 8, p. 354 (1888) (Süd-China).
6. *E. coerulans*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 398 (1893) (Madagascar).

15. GENUS APOLOPHA, SPINOLA

Apolopha. Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 381 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 481 (1857); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 425 (1877); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 181 (1883).

Ichnea. Rev. Mag. Zool. p. 324 (1874).

Charaktere. — Körper länglich, ziemlich schmal. Kopf klein, Stirn mässig breit, vorn mit Längskiel, Oberlippe vorn ausgerandet; Tarsen wie bei der vorigen Gattung; Augen quer, vorn ausgeschnitten; Fühler kurz, die Basis des Halsschildes nicht erreichend, aus 8 Gliedern, Glied 2 bis 5 an Länge allmählich abnehmend, undeutlich, Glied 6 bis 8 eine flache Keule bildend, die doppelt so lang ist als der übrige Teil des Fühlers und deren ersten beiden Glieder innen stark sägeartig erweitert sind, das Endglied ist elliptisch. Halsschild zylindrisch, viel länger als breit. Flügeldecken parallel, nur wenig nach dem Ende zu erweitert, an der Spitze gemeinschaftlich abgerundet. Beine kurz und dünn, Tarsen mit 4 Gliedern, deren 3 erste Lamellen tragen, an den Hintertarsen das 1. Glied länger als die beiden folgenden Glieder zusammen, Klauen an der Basis verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung enthält 4 Arten von Mittel- und dem nördlichen Süd-Amerika.

1. *A. Reichei*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 1, p. 383, t. 36, f. 1 (1844) (Columbien).
2. *A. trilineata*, Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 324 (1874) (Mexico).
3. *A. chiriquiana*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 182 (1883) (Panama).
4. *A. linearis*, Gorham, idem, p. 182 (Panama).

ANHANG

GENUS PYTICEROIDES, KUWERT

Pyticeroides. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 7 (1894).

Charaktere. — Palpenendglieder zylindrisch, am Ende abgeplattet oder zugespitzt; Fühler aus 8 bis 9 zählbaren Gliedern gebildet, deren ersten 5 bis 6 kegelförmig sind. Flügeldecken nach hinten nicht oder kaum verbreitert. Tarsen schmal, mit 4 Gliedern.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art aus dem nördlichen Süd-Amerika.

1. *P. arrogans*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 38, p. 9 (1894) (Amazon).

GENUS ORTHOPLEUROIDES, KUWERT

Orthopleuroides. Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 489 (1893).

Charaktere. — Von *Orthopleura* nur dadurch unterschieden, dass die Fühler 10 Glieder haben.

Geographische Verbreitung der Art. — 1 Art aus West-Afrika.

1. *O. nigerrimus*, Kuwert, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 37, p. 490 (1893) (= ? *Chariessa nigra*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 104 (1899) (Congo, Kamerun).

6. UNTERFAMILIE : CORYNETINI

- | | |
|---|------------------------|
| 1. — Halsschild an den Seiten winkelig erweitert. | |
| 2. — Augen grob gekörnt | 1. Genus PYLUS. |
| 2a. — Augen fein gekörnt | 2. Genus PARAPYLUS. |
| 1a. — Halsschild an den Seiten gerundet. | |
| 3. — Schenkel mit Längsrinne | 3. Genus PROSYMNUS. |
| 3a. — Schenkel ohne Rinne. | |
| 4. — Augen deutlich ausgeschnitten. | |
| 5. — Endglieder der Taster fast zylindrisch, nach vorn etwas verschmälert | 8. Genus LEBASIELLA. ↗ |
| 5a. — Tasterendglieder nicht zylindrisch. | |
| 6. — Endglieder der Taster dreieckig, besonders die der Lippentaster. | |
| 7. — Flügeldecken so breit wie der Halsschild; Körper zylindrisch | 7. Genus PARATILLUS. |
| 7a. — Flügeldecken breiter als der Halsschild. | |
| 8. — Kopf mit den Augen so breit oder breiter als der Halsschild. | |
| 9. — Halsschild dicht gekörnt, rauh. | 9. Genus THRIOCERA. |
| 9a. — Halsschild mehr oder weniger dicht punktiert | 10. Genus CORYNETES. ↗ |
| 8a. — Kopf mit den Augen schmaler als der Halsschild | 11. Genus CORYNETINUS. |
| 6a. — Endglieder der Taster oval, abgestumpft. | |
| 10. — Basis des Halsschildes gerandet. | |
| 11. — Augen grob gekörnt; Fühlerkeule dicht | 12. Genus NECROBIA. ↗ |
| 11a. — Augen fein gekörnt; Fühlerkeule locker; Australien. | 13. Genus CROBENIA. |
| 10a. — Basis des Halsschildes nicht gerandet. | 14. Genus NECROBINUS. |
| 4.a — Augen schwach ausgeschnitten. | |
| 12. — Halsschild auf der Scheibe platt gedrückt | 4. Genus NOTOSTENUS. |

12.a — *Halsschild nicht platt gedrückt.*

13. — *Körper schmal, zylindrisch* 5. Genus DOLICHOPSIS.

13.a — *Körper breiter.*

14. — *Endglieder der Taster zylindrisch; Augen fein granuliert* 6. Genus LARICOBIVS.

14.a — *Endglieder der Taster zugespitzt; Augen grob granuliert* 15. Genus OPETIOPALPVS.

I. GENUS PYLVS, NEWMAN

Pylus. Newman, The Entomol. p. 364 (1842); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 485 (1857); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 153 (1878).

Clerus. Newman, The Entomol. p. 35 (1841); Klug, Clerii, p. 389 (1842).

Yliotis. Spinola, Rev. Zool. p. 74 (1841); Spinola, Mon. Clériles, Vol. 1. p. 282 (1844).

Trichodes. Klug, Clerii, p. 341 (1842).

Charaktere. — Körper länglich, zylindrisch. Kopf kurz und breit, Stirn schmal, Oberlippe kurz, vorn ausgerandet, Mandibeln innen unweit der Mitte mit einem Zahn; Endglied der Kiefertaster lang, zylindrisch, nach der Spitze zu etwas verschmälert und am Ende abgestumpft, das der Lippentaster dreieckig, nach vorn gleichmässig verbreitert und am Ende gerade abgeschnitten; Augen gross, vorragend, grob gekörnt, vorn schwach ausgeschnitten; Fühler mässig lang, die Basis des Halsschildes kaum erreichend, 11 gliedrig, Glied 2 sehr kurz, Glied 3 lang, Glied 4 bis 8 allmählich kürzer werdend, die Glieder 2 bis 5 fast zylindrisch, 6 bis 8 umgekehrt kegelförmig, Glied 9 bis 11 eine lockere Keule bildend, deren Glieder fast gleich lang sind. Halsschild so lang wie breit, an den Seiten mit einem starken Höcker, durch eine erhabene Randlinie sind die Seiten deutlich von der Scheibe des Halsschildes getrennt. Flügeldecken breiter als der Halsschild, parallel, ziemlich flach, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine kräftig, Hinterschenkel die Spitze des Abdomens bei weitem nicht erreichend; Tarsen mit 4 Gliedern, deren 3 erste Lamellen tragen, Klauen einfach.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 3 Vertretern auf Australien beschränkt.

1. *P. fatuus*, Newman, The Entomol. p. 35 (1841) (*ochropus*, Klug 1842, *Passerinii*, Spinola 1844) (Australien, Tasmanien).

2. *P. pallipes*, Mac Leay, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, Vol. 2, p. 275 (1872) (Queensland).

3. *P. pygmaeus*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 14. p. 306 (1891) Süd-Australien).

2. GENUS PARAPYLVS, BLACKBURN

Parapylus. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 14, p. 305 (1891).

Pylus. Newman, The Entomol. p. 364 (1842); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 486 (1857); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 154 (1878).

Necrobia. White, Cat. Clerid. p. 63 (1849).

Charaktere. — Körper länglich. Kopf kurz und breit, Stirn breit, Oberlippe ausgerandet; Taster wie bei der vorigen Gattung, aber das Endglied der Kiefertaster vorn breiter abgeschnitten; Augen kleiner, fein gekörnt, vorn sehr wenig ausgeschnitten; Fühler wie bei *Pylus*, aber die Keule mehr geschlossen. Halsschild und Flügeldecken wie bei *Pylus*, ebenso die Beine.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art von Australien.

1. *P. bicornis*, Newman, The Entomol. p. 364 (1842) (*pinguis*, White 1849) (Australien, Tasmanien).

3. GENUS PROSYMNUS, CASTELNAU

Prosymnus. Castelnau, Silbermann's Rev. Entom. Vol. 4, p. 51 (1836); Klug, Clerii, p. 394 (1842); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 486 (1857).

Ryparus. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 73 (1844).

Charaktere. — Körper kurz, ziemlich breit, dicht behaart. Kopf kurz und breit, Stirn breit, Oberlippe vorn ausgerandet, Mandibeln kräftig, mit stumpfer Spitze, innen ohne Zahn; Endglied beider Tasterpaare lang dreieckig, das der Lippentaster kleiner; Augen mittelgross, ziemlich vorragend, grob gekörnt, vorn breit ausgerandet; Fühler kurz, kaum bis zur Mitte des Halsschildes reichend, 11 gliedrig, Glied 2 bis 8 umgekehrt kegelförmig, allmählich an Länge abnehmend, Glied 9 bis 11 eine lockere Keule bildend. Halsschild breiter als lang, flach, mit gerundeten Seiten und Ecken. Flügeldecken kurz, oval, grob unregelmässig punktiert. Beine kurz und kräftig, die Schenkel auf der Unterseite mit einer Längsrinne zur Aufnahme der Schienen, diese letzteren gebogen; Tarsen mit 4 Gliedern, die 3 ersten unter einander gleich, dreieckig, mit Lamellen versehen, das 4. Glied so lang wie die 3 vorhergehenden Glieder zusammen, Klauen in der Mitte gezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten. — 2 Arten aus Afrika.

1. *P. cribripennis*, Castelnau, Silbermann's Rev. Entom. Vol. 4, p. 52 (1836) (*tomentosus*, Spinola 1844) (Senegal).
2. *P. villosus*, Gorham, Ann. Mag. Nat. Hist. (7) Vol. 7, p. 354 (1901) (Mashonaland).

4. GENUS NOTOSTENUS, SPINOLA

Notostenus. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 89 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 487 (1857); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 154 (1878).

Anobium. Thunberg, Nov. Ins. Vol. 1, p. 10 (1784).

Dermestes. Linné, Syst. Nat. (ed. 13), p. 1594 (1789).

Clerus. Weber, Observ. Entomol. p. 46 (1801).

Corynetes. Klug, Clerii, p. 354 (1842).

Stenonotum. Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 154 (1878).

Charaktere. — Körper länglich. Kopf gross, oval, sehr breit, Oberlippe vorn ausgerandet, Mandibeln innen vor der Spitze mit einem kleinen Zahn; Endglied der Kiefertaster zylindrisch bis schwach oval, stumpf zugespitzt, das der Lippentaster kürzer und breiter, an der Spitze breit abgestumpft; Augen klein, schwach vorragend, fein gekörnt, vorn leicht ausgeschnitten; Fühler bis zur Basis des Halsschildes reichend, 11 gliedrig, Glied 2 kurz und dick, Glied 3 länger als 2, umgekehrt kegelförmig, die folgenden bis zum 8. von derselben Form, etwas kürzer, Glied 9 bis 11 eine schmale, lockere Keule bildend. Halsschild länger als breit, an den Seiten leicht gerundet, die Scheibe deutlich abgeflacht. Flügeldecken so breit wie der Halsschild, lang, parallel, an der Spitze zusammen abgerundet, grob unregelmässig punktiert. Beine mässig lang, Tarsen mit 4 Gliedern, deren 3 erste Lamellen tragen, Klauen kurz, einfach, an der Basis verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Hierher gehören 2 Arten aus Süd-Afrika.

1. *N. viridis*, Thunberg, Nov. Ins. Vol. 1, p. 9 (1784) (*rufipes*, Weber 1801) (Cap).
2. *N. coeruleus*, Thunberg, idem, p. 10 (*Thunbergi*, Klug 1842) (Cap).

5. GENUS DOLICHOPSIS, GORHAM

Dolichopsis. Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 154 (1878); Gorham, Ann. Mag. Nat. Hist. (7), Vol. 5, p. 74 (1900).

Charaktere. — Körper schmal, zylindrisch. Kopf schmal, vorn fast rüsselförmig verlängert, Stirn breit; Endglied beider Tasterpaare schmal zylindrisch, stumpf zugespitzt; Augen klein, wenig vorragend, fein gekörnt, vorn sehr schwach ausgeschnitten; Fühler 11 gliedrig, mit dreigliedriger, mehr geschlossener Keule. Halsschild nach vorn verschmälert, an den Seiten schwach gerundet, Scheibe gewölbt. Flügeldecken lang, von der Mitte nach der Spitze etwas verschmälert, unregelmässig punktiert. Beine kurz, Tarsen mit 4 Gliedern, deren 3 erste lamelliert sind, Klauen einfach, an der Basis verdickt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die 3 Arten dieser Gattung leben in Süd-Afrika.

1. *D. haplocnemodes*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 155 (1878) (Cap).
2. *D. cyanella*, Gorham, idem, p. 155 (Cap).
3. *D. auronitens*, Gorham, Ann. Mag. Nat. Hist. (7), Vol. 5, p. 74 (1900) (Natal).

6. GENUS LARICOBIOUS, ROSENHAUER

Laricobius. Rosenhauer, Zwei neue Käfergatt. p. 5 (1846); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 487 (1857); Jacquelin du Val, Gen. Col. d'Eur. Vol. 3, p. 202 (1861); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 198 (1862); Erichson, Naturg. Ins. Deutschl. Abt. 1, Vol. 4, p. 695 (1863); Mulsant, Col. Fr. Angusticolles, p. 128 (1864); Redtenbacher, Faun. Austr. 3. Aufl. p. 42 (1874); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 156 (1878); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 115 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylvan. p. 115 (1891); Reitter, Best. Tab. Cler. p. 54 (1894); Sharp, Cambridge Nat. Hist. Vol. 6, p. 244 und 253; Ganglbauer, Käfer Mittel-Eur. Vol. 3, p. 766, not. (1899).

Charaktere. — Körper klein, gewölbt. Kopf auffällig kurz, uneben, Stirn breit, Oberlippe vorn schwach ausgerandet, Mandibeln innen kurz vor der Spitze mit einem Zahn; Endglied der Kiefertaster zylindrisch, nach dem Ende zu etwas verschmälert, vorn zugespitzt, das der Lippentaster grösser, elliptisch, am Ende abgestumpft; Augen klein, wenig vorragend, fein gekörnt, vorn schwach ausgeschnitten; Fühler kurz, etwa bis zur Mitte des Halsschildes reichend, 11 gliedrig, Glied 1 und 2 etwa gleich gross, Glied 2 bis 8 allmählich an Länge abnehmend, Glied 9 bis 11 eine kleine, schmale, ziemlich geschlossene Keule bildend. Halsschild schmal, so breit oder breiter als lang, an den Seiten stark winkelig erweitert. Flügeldecken viel breiter als der Halsschild, parallel, gewölbt, an der Spitze zusammen abgerundet, mit Punktstreifen. Beine kurz, Hinterhüften mit kurzen Schenkeldecken, indem ihr Hinterrand zur Aufnahme der Hinterschenkel ausgehöhlt ist; Tarsen sehr kurz, mit 4 Gliedern, deren 2. und 3. mit kaum sichtbaren Lamellen versehen sind, Klauen einfach.

Bemerkung. — Die Gattung weicht nicht nur im Habitus sondern auch in mancher andern Beziehung von den übrigen Cleriden ab, so namentlich in dem Vorhandensein von Schenkeldecken und in der Kleinheit von Kopf und Halsschild. Ganglbauer trennt deshalb auf eine Anregung von Dr. Sharp hin die Gattung von den Cleriden und bildet aus ihr mit den Gattungen *Derodontus*, Leconte und *Peltastica*, Mannerheim die neue Familie *Laricobiidae*.

Geographische Verbreitung der Arten. — Das Genus umfasst 3 Arten, 1 kommt in Sibirien vor, 1 ist aus dem Kaukasus beschrieben, während die dritte sowohl in Mittel- und Süd-Europa als in Nord-Amerika gefunden wird. Eine in den Katalogen aufgeführte Art *L. lituratus*, Costa von Italien ist nirgend beschrieben und wohl mit *L. Erichsoni* identisch.

1. *L. Sahlbergi*, Reitter, Rev. Mens. d'Ent. Vol. 1, p. 221 (1883) (Nord-Sibirien).
2. *L. Erichsoni*, Rosenhauer, Zwei neue Käfergatt. p. 5 fig. (1846) (*rubidus*, Leconte 1865) (Alpen, Nord-Italien, Nord-Amerika).
3. *L. caucasicus*, Rost, Entomol. Nachr. Vol. 19, p. 347 (1893) (West-Sibirien).

7. GENUS PARATILLUS, GORHAM

Paratillus. Gorham, Cist. Ent. Vol. 2, p. 62 (1876); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 157 (1878); Kraatz, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 217 (1899).

Clerus. Newman, The Entomol. p. 15 (1840); Klug, Clerii, p. 387 (1842).

Tillus. White, Cat. Clerid. p. 3 (1849); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 429 (1857).

Tarsostenus. Blanchard, Voy. Pôle Sud, Ins. p. 62 (1853).

Charaktere. — Körper länglich, parallel. Kopf mit den Augen so breit wie der Halsschild, Stirn breit, Oberlippe zweilappig; Endglied der Kiefertaster fast zylindrisch, nach vorn etwas keulenartig verbreitert, das der Lippentaster kürzer, breit dreieckig; Augen klein, wenig vorragend, fein gekörnt, vorn mässig ausgeschnitten; Fühler lang, bis zur Basis des Halsschildes reichend, Glied 2 kurz, Glied 3 bis 8 allmählich an Länge abnehmend und an Breite zunehmend, Glied 9 bis 11 eine deutliche, locker gegliederte Keule bildend, deren beiden ersten Glieder dreieckig sind, das Endglied ist oval, zugespitzt. Halsschild viel länger als breit, in der vorderen Hälfte parallel, auf der Scheibe flach mit einer schwachen Mittelgrube. Flügeldecken lang, parallel, an der Spitze zusammen abgerundet, vorn mit Punktreihen. Hinterleib mit 6 Segmenten, Beine ziemlich lang, Tarsen mit 4 Gliedern, deren 1. zum Teil durch das 2. verdeckt ist, Klauen schlank, einfach.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 Art mit einigen Farben-Abweichungen aus Australien.

1. *P. carus*, Newman, The Entomol. p. 15 (1840) (*zonatus*, Blanchard 1853) (Australien, Tasmanien, Neu-Caledonien).

a. *var. basalis*, Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 158 (1878) (Australien).

b. *var. analis*, Gorham, idem, p. 158 (Australien, Neu-Caledonien).

c. *var. sumatranus*, Kraatz, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 43, p. 217 (1899) (Sumatra).

8. GENUS LEBASIELLA, SPINOLA

Lebasiella. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 77 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 488 (1857); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 198 (1862); Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 192 (1883).

Corynetes. Klug, Clerii, p. 353 (1842); Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 42 (1843); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 34 (1852).

Pelonium. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 326 (1874).

Charaktere. — Körper ziemlich kurz, zylindrisch, gewölbt. Kopf kurz, Stirn breit, Oberlippe deutlich ausgerandet; das Endglied beider Tasterpaare flach, nach vorn verschmälert, mit stumpfer Spitze; Augen ziemlich klein, mässig gewölbt, fein gekörnt, vorn schmal, aber tief ausgerandet; Fühler aus 11 Gliedern, Glied 2 bis 8 umgekehrt kegelförmig, kurz, Glied 9 bis 11 eine locker gegliederte Keule bildend, die eben so lang ist wie der übrige Teil des Fühlers und deren beiden ersten Glieder etwas länger als breit und stumpf sägezählig nach innen verlängert sind, das Endglied ist oval. Halsschild fast viereckig, gewölbt, mit abgerundeten Hinterwinkeln. Flügeldecken kurz, ziemlich parallel, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine kurz, Tarsen mit 4 Gliedern, das 1. ziemlich lang, das 2. und 3. mit Lamellen versehen, das 4. etwa so lang wie das 1., Klauen an der Basis ausgeschnitten.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die 10 Arten der Gattung sind auf Amerika beschränkt, 3 leben in Süd-Amerika, 7 in Mittel- und Nord-Amerika.

1. *L. pallipes*, Klug, Clerii, p. 353 (1842) (*nigripennis*, Leconte 1865) (Mexico, Pennsylvanien).

2. *L. discolor*, Klug, idem. p. 353 (Mexico).
a. *var. tibialis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 368 (1898) (Mexico).
3. *L. marginella*, Chevrolat, Ann. Soc. Ent. Fr. (2), Vol. 1, p. 42 (1843) (Californien).
4. *L. erythrodera*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 79, t. 43, f. 1 (1844) (Columbien).
5. *L. maculicollis*, Leconte, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 63 (1874) (*filiola*, Chevrolat 1874, *lineatocollis*, Chevrolat 1874) (Californien).
6. *L. limbipennis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 43 (1876) (Chile).
7. *L. discoidea*, Leconte, Trans. Kansas Acad. Vol. 7, p. 77 (1883) (Nord-Amerika).
8. *L. ianthina*, Leconte, New Spec. Col. N. Amer. p. 99 (1865) (Nieder-Californien).
9. *L. bisbinotata*, Gorham, Biol. Centr. Amer. Col. Vol. 3, p. 192, t. 9, f. 26 (1883) (Honduras).
10. *L. subanchoralis*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 43 (1876) (Chile).

9. GENUS THRIOCERA, GORHAM

Thriocera. Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 156 (1878).

Pylus. Newman, The Entomol. p. 402 (1842); Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 140 (1900).

Corynetes. Klug, Clerii, p. 348 (1842); Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 512 (1851).

Clerus. Chevrolat, Rev. Mag. Zool. p. 298 (1874).

Pilus. Chevrolat, Mém. Clér. p. 42 (1876).

Charaktere. — Körper kurz, dick, gewölbt. Kopf kurz, Endglied der Taster lang dreieckig, fast beilförmig; Augen fein gekörnt, fein behaart, vorn breit ausgeschnitten; Fühler 11 gliedrig, Glied 3 bis 5 lang und ziemlich dünn, die folgenden kürzer, Glied 8 sehr kurz, Glied 9 bis 11 eine deutliche Keule bildend, deren erstes Glied dreieckig ist, während das zweite fast viereckig ist, das Endglied ist oval, stumpf zugespitzt. Halsschild gewölbt, vorn gerade abgeschnitten, nach hinten verschmälert, auf der Scheibe rauh körnig. Flügeldecken zylindrisch, ziemlich kurz, an der Spitze zusammen abgerundet. Beine ziemlich lang, Tarsen mit 4 undeutlichen Gliedern, deren 1. durch das 2. fast ganz verdeckt ist, Glied 2 und 3 mit Lamellen versehen, Klauen kurz, an der Basis gezähnt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung ist mit 8 Arten auf Süd-Afrika beschränkt; Newman giebt zwar für *Th. anthicoides* Australien (Port Philipp) als Vaterland an, doch beruht diese Angabe wohl auf einem Irrtum.

1. *Th. pectoralis*, Klug, Clerii, p. 348, t. 1, f. 7 (1842) (*scapularis*, Chevrolat 1874) (Caffraria, Natal).
2. *Th. mysticus*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 513 (1851) (Oranjeßluss).
3. *Th. Bohemani*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 402 (1902) (Natal).
4. *Th. bifasciata*, Hintz, idem, p. 403 (Süd-Afrika).
5. *Th. tricolor*, Hintz, ibidem, p. 403 (Süd-Afrika).
6. *Th. varicolor*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 514 (1851) (Limpopo).
7. *Th. bituberculata*, Boheman, idem, p. 512 (Natal).
8. *Th. anthicoides*, Newman, The Entomol. p. 402 (1842) (*quadrimaculata*, Chevrolat 1874?) (Süd-Afrika?).

10. GENUS CORYNETES, HERBST

Corynetes (Korynetes). Herbst, Käfer, Vol. 4. p. 148 (1792); Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 1, p. 286; Spinola, Rev. Zool. p. 74 (1841); Klug, Clerii, p. 341 (1842); Spinola, Clérites, Vol. 2, p. 92 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 489 (1857); Jacquelin du Val, Gen. Col. d'Eur. Vol. 3, p. 200 und 201 (1861); Erichson, Ins. Deutschl. Abt. 1, Vol. 4, p. 690 (1863); Mulsant, Angusticolles, p. 109 (1864); Redtenbacher, Faun. Austr. 3. Aufl. p. 41 (1874); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 158 (1878); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 115 und 494 (1891); Seidlitz, Faun. Transylvan. p. 115 und 528 (1891); Reitter, Best. Tab. Cler. p. 50 (1894).

Dermestes. Auct.

Clerus. Auct.

Necrobia. Auct.

Attelabus. Laicharting, Tyrol. Ins. Vol. 1, p. 247 (1784).

Anobium. Thunberg, Nov. Ins. Vol. 1, p. 10 (1784).

Corynetops. Jacquelin du Val, Gen. Col. Eur. p. 201 (1861).

Charaktere. — Körper kurz, gewölbt. Kopf kurz, Stirn ziemlich breit, Oberlippe deutlich ausgerandet, Mandibeln innen vor der Spitze mit einem kleinen Zahn; Endglied der Taster lang dreieckig, das der Lippentaster etwas kürzer und breiter; Augen mässig gross, wenig vorragend, ziemlich stark gekörnt, deutlich behaart, vorn breit ausgeschnitten; Fühler kurz, 11 gliedrig, Glied 2 bis 8 umgekehrt kegelförmig, Glied 9 bis 11 eine lockere Keule bildend, deren Glieder nur wenig breiter als die vorhergehenden sind, das Endglied ist verschieden geformt, etwa so lang wie jedes der beiden vorhergehenden Glieder, niemals so gross und viereckig wie bei der nahestehenden Gattung *Necrobia*. Halsschild so breit oder breiter als lang, hinten verschmälert, die Scheibe mehr oder weniger dicht punktiert. Flügeldecken kurz, parallel, am Ende zusammen abgerundet. Beine mässig lang, Tarsen und Klauen wie bei der vorigen Gattung.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung umfasst 14 Spezies, von denen vielleicht einige zu andern Gattungen gestellt werden müssen. 3 Arten, von denen 1 auch in Australien vorkommt, sind von Asien beschrieben, 5 von Afrika, 2 von Süd-Amerika, 1 von Europa, 1 kommt in Süd-Europa und Nord-Afrika vor, 1 lebt kosmopolitisch, und von 1 Art ist die Heimat unbekannt.

1. *C. coeruleus*, De Geer, Mém. Vol. 5, p. 163, t. 5, f. 13-14 (1775) (*violaceus*, Schrank 1791, *geoffroyanus*, Laicharting 1783, *ruficornis*, Sturm 1837, *unicolor*, Chevrolat 1876) (Kosmopolit).
2. *C. coxalis*, Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 51 (1894) (Syrien).
3. *C. pusillus*, Klug, Clerii, p. 347 (1842) (Italien, Sizilien, Sardinien, Corsica).
4. *C. geniculatus*, Klug, idem, p. 347 (*pexicollis*, Fairmaire 1868) (Süd-Europa, Nord-Afrika).
5. *C. rugipennis*, Ballion, Bull. Soc. Natur. Moscou, Vol. 43, p. 353 (1870) (Turkestan).
6. *C. semistriatus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 98, t. 43, f. 5 (1844) (Cap).
7. *C. analis*, Klug, Clerii, p. 348 (1842) (*pallicornis*, Spinola 1844) (Gabun, Togo, Kamerun, Congo, Abessinien, Caffraria, Natal).
8. *C. concolor*, Gorham, Ann. Mag. Nat. Hist. (7), Vol. 5, p. 75 (1900) (Natal, Sambesi).
9. *C. abdominalis*, Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 1, p. 286 (1801) (Indien, Australien).
10. *C. scabripennis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 94, t. 43, f. 2 (1844) (Senegal).
11. *C. compactus*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 20, p. 54, t. 27, f. 7 (1852) (Patria?).
12. *C. ovatus*, Spinola, Gay's Hist. Chile, Zool. Vol. 4, p. 411, t. 9, f. 11 (1849) (Chile).
13. *C. aeneus*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. Vol. 25, p. 270 (1864) (Chile).
14. *C. rufus*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 107 (1899) (Kamerun).

11. GENUS CORYNETINUS, REITTER

Corynetinus. Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 51 (1894).

Corynetes. Wollaston, Ann. Mag. Nat. Hist. (3), Vol. 9, p. 440 (1862).

Charaktere. — Von der vorigen Gattung dadurch unterschieden, dass der Kopf mit den Augen schmaler ist als der Halsschild; ferner ist das Endglied der Fühler fast so lang wie die beiden vorhergehenden Glieder zusammen, die Flügeldecken tragen bis zur Spitze kräftige Punktreihen.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur eine Art, die in Nord-Afrika und auf den Kanarischen Inseln lebt.

1. *C. fimetarius*, Wollaston, Ann. Mag. Nat. Hist. (3), Vol. 9, p. 440 (1862) (*fulgidicollis*, Desbrochers 1896, *Desbrochersi*, Reitter 1897) (Algier, Tunis, Kanarische Inseln).

12. GENUS NECROBIA, OLIVIER

Necrobia. Olivier, Entomol. Vol. 4, Gatt. 76^{bis} (1795); Latreille, Préc. de car. Gen. Ins. p. 35 (1796); Spinola, Rev. Zool. p. 75 (1841); Klug, Clerii, p. 349 (1842); Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 98 (1844); Leconte, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, Vol. 5, p. 34 (1852); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 490 (1857); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 198 (1862); Erichson, Ins. Deutschl. Abt. 1, Vol. 4, p. 692 (1863); Mulsant, Angusticolles, p. 117 (1864); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 159 (1878); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 494 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylv. p. 528 (1891); Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 52 (1894).

Dermestes. Auct.

Clerus. Auct.

Corynetes. Auct.

Tenebrio. Piller, Iter per Poseg. p. 68 (1783).

Anobium. Thunberg, Nov. Ins. Vol. 1, p. 8 (1784).

Agonolia. Mulsant, Angusticolles, p. 122 (1864); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 494 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylv. p. 528 (1891).

Charaktere. — Die Gattung stimmt im Habitus mit dem Genus *Corynetes* überein. Das Endglied beider Tasterpaare ist aber oval, am Ende abgestumpft; die Augen sind nicht behaart; die Fühlerkeule ist gross und breit, ihre Glieder sind dicht gedrängt, das Endglied ist gross, fast viereckig.

Geographische Verbreitung der Art. — Von den 10 Arten der Gattung sind 3 über die ganze Erde verbreitet, 2 weitere von Europa (Hamburg und Fiume) beschriebene Arten sind ohne Zweifel eingeschleppt, je 2 Arten kommen in Afrika und in Süd-Amerika vor und 1 auf Ceylon.

1. *N. ruficollis*, Fabricius, Syst. Ent. p. 57 (1775) (Kosmopolit).
2. *N. violacea*, Linné, Syst. Nat. (ed. 10), p. 356 (1758) (*quadra*, Marsham 1802, *angustata*, Falderman 1835, *chalybea*, Sturm 1837, *errans*, Melsheimer 1846) (Kosmopolit).
3. *N. rufipes*, De Geer, Mém. Ins. Vol. 5, p. 165. t. 15, f. 4 (1775) (*dermestoides*, Piller 1783, *glabra*, Champollion 1814, *amethystina*, Stephens 1832, *mumiarum*, Hope 1834, *pilifera*, Reitter 1894) (Kosmopolit).
a. *var. aeneipennis*, Csiki, Rovart. Lapok, Vol. 7, p. 124 (1900) (Ungarn).
4. *N. Kelecsenyi*, Gebien, Ent. Nachr. Vol. 25, p. 97 (1899) (Hamburg, eingeschleppt).
5. *N. Konowi*, Hoffmann, Deutsch. Ent. Zeit. p. 96 (1887) (Fiume, eingeschleppt).
6. *N. foveicollis*, Schenkling, Mitteil. Nat. Mus. Hamburg, Vol. 17, p. 20 (1900) (Brasilien).
7. *N. tibialis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 107, t. 44, f. 2 (1844) (Cap).
8. *N. atra*, Klug, Clerii, p. 353 (1842) (Süd-Afrika).
9. *N. aspera*, Walker, Ann. Mag. Nat. Hist. (3), Vol. 2, p. 283 (1858) (Ceylon).
10. *N. fusca*, Steinheil, Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Vol. 15, p. 573 (1873) (Argentinien).

13. GENUS CROBENIA, BLACKBURN

Crobenia. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 14, p. 305 (1891).

Charaktere. — Die Gattung weicht von *Necrobia* nur dadurch ab, dass die Augen fein gekörnt sind und dass die Fühlerkeule lang und locker gegliedert ist.

Geographische Verbreitung der Art. — Nur 1 australische Art.

1. *C. eyrensis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. Vol. 14, p. 305 (1891) (Süd-Australien).

14. GENUS NECROBINUS, REITTER

Necrobinus. Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 53 (1894).

Corynetes auct.

Necrobia. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 108 (1844); Chevrolat, Mém. Clér. p. 43 (1876).

Opetiopalpus. Pic, Miscell. Entomol. Vol. 6, p. 98 (1898).

Charaktere. — Diese Gattung steht dem nachfolgenden Genus *Opetiopalpus* sehr nahe. Sie weicht dadurch ab, dass die Fühlerkeule deutlich abgesetzt und der Halsschild nach vorn kaum verschmälert ist; die Winkel des Halsschildes treten scharf hervor. Die Flügeldecken haben grobe Punktreihen und eine feine, dichte Grundpunktur.

Geographische Verbreitung der Arten. — Die Gattung enthält 2 Arten, die eine ist von Syrien beschrieben, die andere kommt im westlichen Süd-Europa und Nord-Afrika vor.

1. *N. defunctorum*, Walzl, Reise Span. Vol. 2, p. 63 (1835) (*frater* Reitter 1894) (Spanien, Portugal, Marocco).

a. *var. obscuripes*, Pic, Miscell. Entomol. Vol. 6, p. 98 (1898) (*defunctorum*, Reitter 1894, *anthracinus*, Bedel 1898) (Spanien).

2. *N. subterraneus*, Chevrolat, Mém. Clér. p. 43 (1876) (Syrien).

15. GENUS OPETIOPALPUS, SPINOLA

Opetiopalpus. Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 110 (1844); Lacordaire, Gen. Col. Vol. 4, p. 492 (1857); Jacquelin du Val, Gen. Col. d'Eur. Vol. 3, p. 201 (1861); Leconte, Classif. Col. N. Amer. Vol. 1, p. 198 (1862); Erichson, Ins. Deutschl. Abt. 1, Vol. 4, p. 694 (1863); Mulsant, Angusticolles, p. 125 (1864); Redtenbacher, Faun. Austr. 3. Aufl. p. 42 (1874); Gorham, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 160 (1878); Seidlitz, Faun. Balt. 2. Aufl. p. 494 (1891); Seidlitz, Faun. Transsylv. p. 528 (1891); Reitter, Best.-Tab. Cler. p. 54 (1894).

Clerus. Illiger, Verz. Käf. Preuss. p. 282 (1798).

Corynetes. Auct.

Opetiopselaphus. Gemminger und Harold, Cat. Col. p. 1759 (1869).

Charaktere. — Mit *Necrobia* nahe verwandt. Das letzte Glied der Taster, besonders der Kiebertaster, ist aber pfriemförmig zugespitzt; die Fühlerkeule ist etwas lockerer als bei *Necrobia*, aber dichter als bei *Corynetes*; die Augen sind klein, grob gekörnt, vorn kaum sichtbar ausgeschnitten. Der fast stets rot gefärbte Halsschild ist meist breiter als lang, selten etwas länger als breit, die Seiten sind gerundet, mitunter gekerbt. Die 4 gliedrigen Tarsen sind kurz, die 3 ersten Glieder sind breit und unten mit Lamellen versehen, die Klauen sind einfach oder haben in der Nähe der Basis einen schwachen Ausschnitt.

Geographische Verbreitung der Arten. — Von dieser Gattung sind 23 Arten und 2 Varietäten beschrieben; die Hauptmasse mit 13 Species und 1 Varietät entfällt auf Afrika, 4 Arten leben in Asien, 3 in Europa, 1 in Nord-Amerika und 2 Arten mit 1 Varietät sind über Süd-Europa, Afrika und das westliche Asien verbreitet.

1. *O. scutellaris*, Panzer, Faun. Germ. Heft 38, t. 19 (Mittel- und Süd-Europa, West-Asien, Nord-Afrika, Süd-Afrika).

2. *O. semiruber*, Bedel, Bull. Soc. Ent. Fr. Vol. 68, p. 115 (1899) (Algerien).

3. *O. obesus*, Westwood, White's Cat. Clerid. p. 63 (1849) (Ost-Indien).

4. *O. affinis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. (6) Vol. 8, p. 354 (1888) (Tonking).

5. *O. hybridus*, Baudi, Berl. Ent. Zeit. Vol. 17, p. 324 (1873) (Spanien).

6. *O. nigriceps*, Schenkling, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2) Vol. 19, p. 549 (1899) (Somalland, Abessinien).

7. *O. morulus*, Kiesenwetter, Berl. Ent. Zeit. Vol. 23, p. 314 (1879) (Japan).

8. *O. sabulosus*, Motschulsky, Bull. Soc. Natur. Moscou, p. 178, t. 4, f. 1 (1840) (Nord-Afrika, West-Asien).

a. *var. obscuricollis*, Schenkling, Deutsch. Ent. Zeit. p. 368 (1898) (Krim).

9. *O. Laufferi*, Reitter, Wien. Ent. Zeit. Vol. 21, p. 213 (1902) (Spanien).
10. *O. thoracicus*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 192 (1902) (Usambara).
11. *O. bicolor*, Castelnau, Silb. Rev. Entom. Vol. 4, p. 52 (1836) (Spanien).
12. *O. rubricollis*, Klug, Clerii, p. 352 (1842) (Süd-Afrika).
13. *O. karenicus*, Gorham, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova (2), Vol. 12, p. 745 (1892) (Birma).
14. *O. collaris*, Schönherr, Syn. Ins. Vol. 1, p. 51 (1834) (Süd-Afrika).
15. *O. livens*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 518 (1851) (Limpopo).
16. *O. fuscipennis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 477 (1898) (Madagascar).
17. *O. luridus*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 113, t. 45, f. 5 (1844) (Nord-Amerika).
18. *O. humeralis*, Hintz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 192 (1902) (Usambara).
 a. var. *rufipes*, Hintz, idem, p. 192 (Usambara).
19. *O. caffer*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 516 (1851) (Caffraria, Usambara).
20. *O. caffrarius*, Gorham, Ann. Mag. Nat. Hist. (7), Vol. 7, p. 355 (1901) (Mashonaland).
21. *O. rudis*, Boheman, Ins. Caffr. Vol. 1, p. 517 (Limpopo).
22. *O. auricollis*, Spinola, Mon. Clérites, Vol. 2, p. 111, t. 45, f. 3 (1844) (Cap).
23. *O. quadriimpressus*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 407 (1898) (Madagascar).

ERKLÄRUNG DER TAFELN

TAFEL I

- Fig. 1. *Strotocera grandis*, Schenkling; 1^a Fühler.
 — 2. *Tillus notatus*, Klug.
 — 3. *Pallenis cuspidata*, Schenkling.
 — 4. *Cymatodera Hopei*, Gray.
 — 5. *Axina munda*, Schenkling.
 — 6. — *analisis*, Kirby.
 — 7. *Priocera dentipennis*, Thomson; 7^a Fühler.
 — 8. *Phloeocopus undulatus*, Gorham; 8^a Fühler.
 — 9. *Opilo chloropterus*, Chevrolat; 9^a Kiefertaster, 9^b Lippentaster.
 — 10. *Tillicera soror*, Schenkling.
 — 11. *Clerus bellus*, Schenkling.
 — 12. *Trogodendron mirabilis*, Schenkling; 12^a Fühler.
 — 13^a. Kiefertaster, 13^b Lippentaster von *Cylidrus cyaneus*, Fabricius (nach Spinola).
 — 14^a. Fühler ♂, 14^b Fühler ♀ von *Phloeocopus tricolor*, Guérin (nach Spinola).
 — 15. Hinterbein von *Trichodes ammius*, Fabricius ♂ (nach Escherich).
 — 16. Kopf von *Thanasimus formicarius*, Linné (nach Spinola).

TAFEL 2

- Fig. 1. *Xenoclerus Edwardsi*, Horn.
 — 2. *Scrobiger albocinctus*, Pascoe.
 — 3. *Neosrobiger patricius*, Klug.
 — 4. *Trichodes simulator*, Horn.
 — 5. *Cleropiëstus Oberthüri*, Fairmaire.
 — 6. *Allochotes bicolor*, Westwood.

- Fig. 7. *Tenerus brevipennis*, Schenkling.
 — 8. *Ichnea procera*, Schenkling.
 — 9. *Platynoptera suturalis*, Schenkling; 9^a Fühler.
 — 10. *Pelonium jucundum*, Schenkling; 10^a Fühler ♂, 10^b Fühler ♀.
 — 11. — *rufipes*, Klug.
 — 12. — *Kraatzi*, Schenkling.
 — 13. *Paratillus carus*, Newman; 13^a Fühler.
 — 14^a. Fühler, 14^b Kiefertaster von *Corynetes coeruleus*, De Geer (nach Jacq. du Val).
 — 15^a. Fühler, 15^b Kiefertaster von *Necrobia ruficollis*, Fabricius (nach Jacq. du Val).
 — 16^a. Fühler, 16^b Kiefertaster von *Opetiopalpus scutellaris*, Panzer (nach Spinola und Jacq. du Val).
 — 17. Flügel von *Enoplum serraticorne*, Villers (nach Spinola).

TAFEL 3

- Fig. 1. *Gastrocentrum pauper*, Gorham; 1^a Unterseite.
 — 2. *Callimerus rusticus*, Gorham.
 — 3. *Natalis titana*, Thomson; 3^a Kiefertaster, 3^b Lippentaster.
 Fig. 4. *Metademius penicillatus*, Schenkling.
 — 5. *Cleronomus bicolor*, Chevrolat.
 — 6. *Poecilochroa rufipes*, Schenkling.
 — 7. *Gyponyx abyssinicus*, Gorham.
 — 8. *Orthrius subsimilis*, White.
 — 9. *Xenorthrius Mouhoti*, Gorham.
 — 10. *Blaesiophthalmus accinctus*, Newman.
 — 11. *Thaneroclerus nanus*, Schenkling.
 — 12. *Platyclusus Lacordairei*, Thomson.

TAFEL 4

- Fig. 1. *Phlogistus foveicollis*, Mac Leay.
 — 2. *Aphelochroa carneipennis*, Quedenfeldt.
 — 3. *Zenithicola crassus*, Newman.
 — 4. *Trichodes Olivieri*, Chevrolat.
 — 5. *Calendyma chiliensis*, Castelnau.
 — 6. *Operculiphorus tubifer*, Kuwert; 6^a letztes Abdominalsegment von oben,
 6^b dasselbe von unten.
 — 7. *Xestonotus Gestroi*, Schenkling.
 — 8. *Phaeocyclotomus versipellis*, Gorham.
 — 9. *Ommadius pulcherrimus*, Schenkling.
 — 10. *Epiphloeus princeps*, Gorham.
 — 11. *Lemidia Gorhami*, Schenkling.
 — 12. *Ichnea impressicollis*, Gorham.
 — 13. *Dolichopsis cyanella*, Gorham.

TAFEL 5

- Fig. 1. *Macrotelus terminatus*, Say; 1^a Fühler.
 — 2. *Teloclerus uniformis*, Westwood; 2^a Fühler.
 — 3. *Cladiscus parryanus*, Westwood.



Strotocera grandis Schklg.



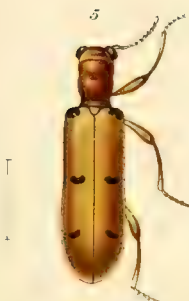
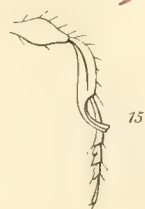
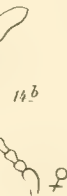
Tillus notatus Klug.



Pallenis cuspidata Schklg.



Cymatodera Hopei Gray.



Axina munda Schklg.



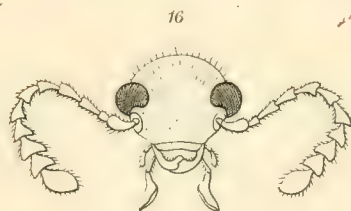
Axina analis Kirby.



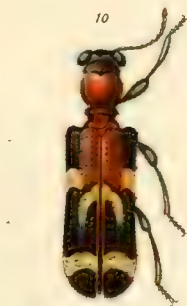
Priocera dentipennis Thoms.



Phloeocopus undulatus Gorb. ♀



Opilo chloropterus Cherr.



Tillicera soror Schklg.



Clerus bellus Schklg.



Trogodendron mirabilis Schklg. ♂



Xenoderus Edwardsi Horn.

X



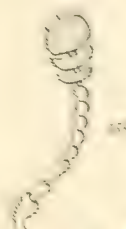
Serobiger albocinetis Pasco.



Neoserobiger picticollis Kl.



Trichodes singularis Horn.



Cleropiestus Oberthuri Fairm.



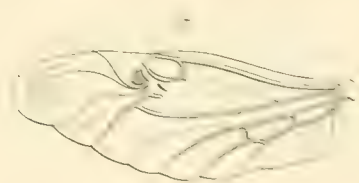
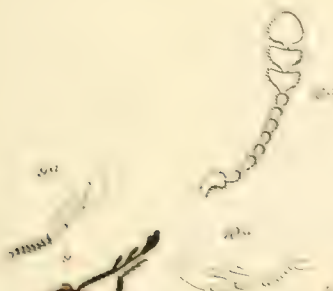
Allochotes bicolor Westw.



Tenentis brevipennis Schleg.



Edusa proxima Schleg.



Platynopterus suturalis Schleg.



Pelonius juncoides Schleg.



Pelonius rufipes Kl.



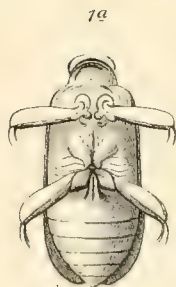
Pelonius brevicollis Schleg.



Pericallus curvis Jerm.



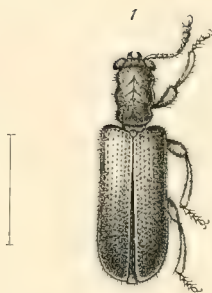
Orcthius subsimilis White.



Xenorthrius mouhoti Gorh.



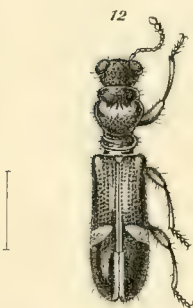
Gyponyx abyssinicus Gorh.



Gastrocentrum pauper Gorh.



Blaesioptthalmus accinctus Newm.



Platyclernus lacordairei Thoms.



Natalis titana Thoms.



Metademius penicillatus Schklg.



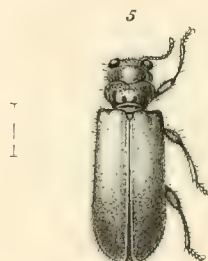
Poecilochroa rufipes Schklg.



Thaneroclerus nanus Schklg.



Callimerus rusticus Gorh.



Cleronomus bicolor Chev.

FAM. CLERIDÆ



Epiphloeus princeps Gorh.



Aestonotus Gestroi Schklg.



Phlogistus foveicollis McL.



Dolichopsis cyanella Gorh.



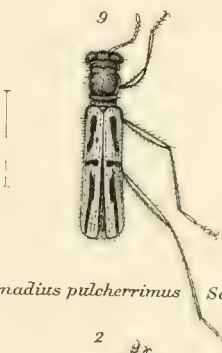
Calendyma chiliensis Cast.



Zenithicola crassus Newm.



Ichneia impressicollis Gorh.



Ommañius pulcherrimus Schklg.



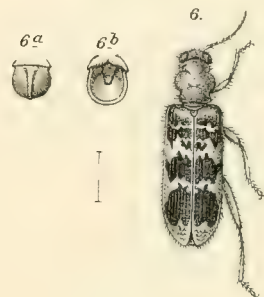
Aphelochroa carneipennis Quedf.



Trichodes Olivieri Chevr.



Phaeocyclotomus versipellis Gorh.



Operculiphorus tubifer Kuw.



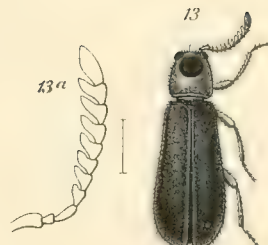
Lemidia Gorhami Schklg.



Cyldroctenus chalybaeum Westw.



Aulicus monticola Gorh.



Tenerus puncticollis Kr.



Thanasimus anthicoides Westw.
var. *bimaculatus* Schklg.



Eleale lepida Pascoe.



Systenoderes amoenus Spin.



Pseudoclerops dealbatus Kr.



Erymanthus vesurioides Thoms.



Stenocyldrus simulator Fairm.



Macrotelus terminatus Say.



Cardiostichus Mechowi Quedf.



Teloclerus uniformis Westw.



Cladiscus parryanus Westw.

FAM. CLERIDÆ

- Fig. 4. *Stenocyldrus simulator*, Fairmaire.
 — 5. *Cylidroctenus chalybaeum*, Westwood.
 — 6. *Systemoderes amoenus*, Spinola.
 — 7. *Thanasimus anthicoides*, Westwood, *var. bimaculatus*, Schenkling.
 — 8. *Aulicus monticola*, Gorham.
 — 9. *Erymanthus vesuvioides*, Thomson.
 — 10. *Eleale lepida*, Pascoe.
 — 11. *Pseudoclerops dealbatus*, Kraatz.
 — 12. *Cardiostichus Mechowi*, Quedenfeld.
 — 13. *Tenerus puncticollis*, Kraatz; 13^a Fühler.

Die Figuren der fünf Tafeln sind von Herrn E. Stender in Hamburg nach der Natur (wenn nicht anders angegeben) gezeichnet.

ALPHABETISCHES VERZEICHNIS DER GENERA

(DIE ZAHLEN BEZEICHNEN DIE SEITEN).

Abrosius 96, Achlamys 16, Agonolia 119, Allelidea 97, Allochotes 98, Allonyx 52, Anisophyllus 22, Anobium 114, 118, 119, Antenius 9, Aphelocerus 24, Aphelochroa 57, Apolopha 111, Apopemopsis 81, Apteroclerus 38, Aptinoclerus 39, Arachnoclerus 16, Arotes 23, Astigmus **74**, 76, Attelabus, 5, 33, 42, 52, 65, 73, 110, 118, Aulicus **55**, 56, Axina **30**, 45.

Balcus 44, Blaesiophthalmus 47, Blaxima 59, Bostrichus 42, 73, Brachyderus 96, Brachymorphus 104.

Calendyma 69, Callimerus 24, Callitheres 14, Caloclerus 24, Cardiostichus 81, Cephaloclerus 90, Ceratocopus 18, Chalciclerus 70, Chariessa **104**, 112, Chlorocnemis 77, Chrysomela 12, Cladiscus 10, Cleroides 42, Cleromorpha 53, Cleronomus 39, Cleropiestus 89, Clerus 5, 12, 33, 35, 41, 42, 45, 46, 47, **48**, 52, 53, 54, 56, 57, 58, 60, 61, 62, 63, 65, 70, 71, 73, 77, 90, 92, 105, 108, 113, 114, 116, 117, 118, 119, 120, Colyphus 39, Cormodes 36, Corinthiscus 105, Corynetes 104, 110, 114, 116, **117**, 118, 119, 120, Corynetinus 118, Corynetops 118, Corynommadius 85, Cregya 108, Crioceris 12, Crobenia 119, Ctenio-pachys 11, Cyclotomocerus 78, Cylidroctenus 37, Cylidrus **5**, 6, Cylistus 99, Cymatodera 8, 19, **20**, 105.

Dasyceroclerus 77, Dedana 23, Denops 6, Derestenus 39, Dereutes 71, Dermestes 33, 42, 65, 73, 110, 114, 117, 119, Dermestoides 109, Dinops 6, Diplocladus 11, Diplophorus 11, Dizocolletus 38, Dolichopsis 114, Dozocolletus 38, Dyslophocera 60.

Eburifera 62, Eburiphora 62, Elasmocerus 9, Eleale **70**, 109, Ellipotoma 95, Emmepus 96, Enoplioides 108, Enoplium 86, 104, 105, 108, 109, **110**, Enoploclerus 11, Epiclines 71, Ephiphæus 86, **87**, Epiteles 5, Erymanthus 64, Eucymatodera 8, **19**, Eumede 90, Euplacocerus 82, Eupocus 33, Eury-cranus 71, Eurymanthus 64, Eurymetopum 71, Evenus 89.

Gastrocentrum 22, Graptoclerus 48, Gyponyx 45.

Hadrostigmatium 79, Hemitrachys 73, Hoploclerus 90, Hydnocera 90 **92**, 94, 96, Hydnocerus 90. Ichnea **101**, 102, 111, Iodamus 14, Isoclerus 53, Isocymatodera 20, Isolemidia 92.

Korynetes 100, 117, Lacordarius 82, Lagenotillus 15, Lagrie 12, Lampyrus 105, Laricobius 115, Lasiodera 105, Lebasella **116**, Lemidia 24, 47, **90**, Lemidius 90, Leptoclerus 22, Liostylus 19, Lissaulicus, 57, Lyctosoma 54.

Macrotelus 8, Mathesis 63, Metabasis 47, Metademius 36, Microclerus 39, Micropterus 86, Microstigmatium **74**, 76, Monophylla 8, Myopocera 103, Myrmecomaea 47, Muisca 55.

Natalis **35**, 36, Necrobia 42, 113, 118, **119**, 120, Necrobinus 119, Neoclerus 54, Neohydnius 94, Neoscrobiger 61, Nodepus 7, Notostenus 114, Notoxus 33, 35, 45, 56, 60, 61, 62, 105.

Olesterus 62, Omadius 74, 82, Ommadius 82, Operculiphorus 76, Opetiopsephus 120, Opilo **33**, 35, 46, Opilus 32, 33, 35, 45, 54, 58, 61, 62, 86, 105, Orthopleura 105, **109**, Orthopleuroides 112, Orthrius 45, Oxystigmatium 73.

Pachyscelis 65, Pallenis 7, 8, **14**, 15, Paradoxocerus 37, Parapylus 113, Paratillus 44, 58, **116**, Parmius 96, Paupris 95, Pelonides 111, Pelonium 101, 104, **105**, 108, 116, Perilypus 13, Pezoporus 38, Phaeocyclotomus 79, Philocalus 7, Philyra 105, Phloeocopus 32, Phloiocopus 32, Phlogistus 56, Phonius 41, Phyllobaenus 86, Phymatophaea 62, **109**, Pilus 117, Placocerus 80, Plathanocera 81, Platycerus 54, Platynoptera **103**, 104, 105, 110, Plocamocera 88, Plocamocerus 88, Poecilochroa **41**, 48, Polycanon 69, Priocera 20, **30**, 108, Prioclerus 31, Prionophorus 99, Prosymnus 114, Pseudachlamys 16, Pseudichnea **101**, 102, Pseudoclerops 73, 74, Pseudoclerus 42, Pseudopallenis 15, Ptychopterus 80, Pylus **113**, 117, Pyrrhostigmatium **73**, 76, Pyticara 104, Pyticera 103, Pyticeroides 112.

Rhopaloclerus 19, Rhytidoclerus 78, Ryparus 114.

Sallaea 59, Sallea 39, 55, **59**, Scrobiger 61, Serriger **38**, 55, Sikorius 86, Sisyrnophorus 98, Spermodenops 7, Spinolarius 99, Spinoza 23, Stenoclerus 17, Stenocylidrus 17, Stenonotum 114, Stigmatidium 73, Stigmatium **73**, 74, 75, 77, 78, 79, 82, Strotocera 8, Systemoderes **40**, 41.

Tarandocerus 103, 105, Tarsostenodes 58, Tarsostenus **58**, 116, Teloclerus 9, Tenebrio 119, Tenerus 99, Thalerocnemis 77, Thanasimodes, 44, Thanasimorpha, 44, Thanasimus, 30, 32, **42**, 45, 46, 47, 48, 52, 56, 71, 73, Thanateroclerus 53, Thaneroclerus 47, **53**, Theano 92, **97**, Thriocera 117, Tillicera **37**, 73, Tilloclerus, 18, Tilloidea 12, Tillus 6, 7, 8, 10, **12**, 17, 18, 20, 42, 44, 48, 73, 110, 111, 116, Trichodes 5, 56, 69, **65**, 71, 92, 113, Trogodendron **59**, 60, Tylotosoma 18.

Xanthoceros 60, 61, 70, Xenoclerus 60, Xenorthrius, 46, Xestonotus 78, Xylobius 17, 24, Xylotretus 56, 70, Yliotis, 113, Zenithicola 63.

ES SIND NACHZUTRAGEN :

Pag. 43 (nach Nr. 1^c) *Thanasimus formicarius*, var. *hilaris*, Buysson, Rev. Ent. Caen, Vol. 20, p. 25 (1901) (Frankreich).

Pag. 46 (nach Nr. 10) *Orthrius subsimilis*, White, Cat. Clerid. p. 55 (1849) (Bengalen).

Hamburg, den 15^{te} Mai 1903.

COLEOPTERA

FAM. SAGRIDÆ

COLEOPTERA PHYTOPHAGA

SECT. EUPODA

FAM. SAGRIDÆ

by MARTIN JACOBY

WITH I COLOURED PLATE



THE SAGRIDÆ form the first section *Eupoda* of the four divisions in which the Phytophaga have been divided; they contain the true *Sagras*, the *Donacias* and the *Criocerini*, all of which may be comparatively easily recognised by the head being constricted behind the eyes and produced anteriorly as in the Longicornia. The different groups placed in this family are rather a conglomeration of forms whose affinities are not always clearly established but it is at present the best arrangement put forward by Lacordaire and Chapuis.

General Characters. — In this family the antennæ are not closely approached at the base but separated, the thorax is narrower than the elytra and without lateral margins and the first abdominal segment is longer than the following ones; the antennæ are mostly long and filiform, giving the insects the appearance of a Longicorn; the eyes are either entire or emarginate; the thorax is of variable shape and has often a transverse sulcus, the elytra cover always the pygidium.

The legs are generally robust, the posterior femora frequently strongly incrassate; the claws are generally simple, but sometimes bifid.

The geographical distribution of the family is very erratic, some genera being peculiar to certain parts of the globe only while others have representatives in most parts.

Lacordaire has divided the *Sagridæ* in eight groups containing 15 genera, to which several other have since been added. Two of these (*Rhæbinæ* and *Aulacoscelinæ*) are here omitted.

The groups are arranged as follows :

Thorax without lateral margins.

- | | | | |
|---|-------------------------------------|-----------|---------------|
| a. <i>Metasternum raised between the intermediate legs.</i> | | : | MECYNODERINÆ. |
| b. <i>Metasternum not raised, the sutural angles of the elytra pointed.</i> | | | AMETALLINÆ. |
| c. <i>Sutural angles of the elytra obtuse.</i> | | | |
| d. <i>Thorax broadest at the base.</i> | | | CARPOPHAGINÆ. |
| e. — — — — — | <i>anteriorly or at the middle.</i> | | |

- f. *Anterior angles of the thorax thickened.* SAGRINÆ.
 g. — — *obsolete or rounded.*
 h. *The intermediate coxæ subcylindrical, claws bifid* ORSODACNINÆ.
 i. — — *subglobular, claws simple divided at the base* MEGAMERINÆ.

The genus *Aulacoscelis*, Stal, has been likewise included by Chapuis amongst the *Sagrina*, but in my opinion Stal has rightly placed them amongst the *Chrysomelidæ* proper or at least with greater right of doing so, as the third joint of the tarsi is not bilobed and therefore agrees in that respect with the last named family.

GROUP MEGAMERINÆ

General characters. — The *Megamerinæ* show great affinities with the *Longicornia* and are not easily separated from that family; they contain species of large size having long and slender antennæ although scarcely to such an extent as in the *Longicornia*; the eyes are large, entire and strongly granulate, the thorax is constricted anteriorly and posteriorly and is without lateral margins.

KEY OF THE GENERA

1. — *Sides of thorax with a tooth* Genus CHEILOXENA.
 2. — — — *simple.*
 a. — *Last joint of maxillary palpi hatched-shaped* Genus MEGAMERUS.
 b. — — — — *oval, longer than broad, truncate* Genus RHAGIOSOMA.
 c. — — — — *oval.*
 d. — *Tongue entire* Genus PRIONESTHIS.
 e. — — *deeply bilobed.*
 f. — *Eyes convex, hemispherical* Genus POLYOPTILUS.
 g. — — *scarcely convex* Genus DUBOULAYIA.
 h. — *Mesosternum obsolete, upper surface pubescent* Genus PSEUDOTOXOTUS.

1. GENUS MEGAMERUS, MAC LEAY

Megamerus. Mac Leay, King, Surv. Austral. App. 2, p. 448 (1827).

Characters. — Body elongate, parallel, antennæ filiform, last joint of maxillary palpi hatched-shaped, eyes large and prominent, thorax constricted at the base, the sides widened and rounded in front, the lateral margins absent, anterior angles rounded, elytra with irregular rows of punctures, smooth and shining; legs robust, the femora (especially the posterior ones) incrassate and dilated in a tooth below, tibiæ strongly widened at the apex, tarsi with thick spongy pubescence below, the first joint of the posterior tarsi having the pubescence divided by a smooth, raised, narrow line, claws simple.

Geographical distribution of species. — The only known species of this genus inhabits Australia.

1. *Megamerus Kingii*, Mac Leay King, Surv. Austr. App. 2, p. 448 (1827) *prionesthis*, Boisduval (Australia).

2. GENUS RHAGIOSOMA, CHAPUIS

Rhagiosoma. Chapuis, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 21, Bull. p. 143 (1877).

Characters. — The structural characters of this genus almost entirely resemble those of *Megamerus* and in fact the two genera can scarcely be separated; the only differences seem to be the more

elongate and oval-shaped terminal joint of the maxillary palpi and the longer and less strongly dilated tibiae in *Rhagiosoma*, Chapuis in describing the genus only compares it with *Polyoptilus* to which it is allied to a much smaller degree than to *Megamerus*.

Geographical distribution of species. — Two species are known at present both of which are inhabitants of Madagascar.

1. *Rh. madagascariensis*, Chapuis, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 21, p. 143 (187) (Nossi-Bé).
2. *Rh. fraternus*, Duvivier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 35 (1891) (Madagascar).

3. GENUS DUBOULAIA, BALY

Duboulaia. Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 381 (1871).

Characters. — Like the preceding genera, the present one is of elongate shape, the posterior femora are thickened and armed below with a strong tooth; the elytra are covered with fine pubescence, the prosternum is convex and not prolonged posteriorly.

Geographical distribution of species. — The three species known at present are inhabitants of Australia only.

1. *D. flavipennis*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 382 (1871) (Australia).
2. *D. fulva*, Baly, Cist. Ent. Vol. 2, p. 45 (1879) (Australia).
3. *D. rugosa*, Baly, idem, p. 46 (Australia).

4. GENUS POLYOPTILUS, GERMAR

Polyoptilus. Germar, Linn. Ent. Vol. 3, p. 230 (1848).

Ametalla. Newman, The Zoologist, p. 111 (1851).

Characters. — Elongate, shaped like a species of Longicorn, eyes convex, oblong, antennæ very elongate in the male. The second joint half the length of the third one, the others gradually lengthened, very elongate; thorax constricted at base and apex, without lateral margins; elytra punctured in rows; legs elongate, the posterior femora dentate in both sexes, claws simple, widely separated, prosternum very narrow and convex.

Geographical distribution of species. — All the known species are inhabitants of Australia.

1. *P. Erichsoni*, Germar, Linn. Ent. Vol. 3, p. 230 (1846); *Lacordairei*, Germar, idem, p. 231 (*Erichsoni*) ♀; *décolor*, Newman, The Zoologist, p. 111 (1851) (Australia).
2. *P. gracilis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. p. 134 (1890) (Australia).
3. *P. irregularis*, Lea, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, p. 632 (1894) (Australia).
4. *P. pachytoides*, Baly, Cist. Ent. Vol. 2, p. 47 (1879) (Australia).
5. *P. Pascoei*, Baly, idem, p. 47 (Australia).
6. *P. robustus*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. N. S. Wales, p. 622 (1894) (Australia).
7. *P. Waterhousei*, Baly, Cist. Ent. Vol. 2, p. 46 (1879) (Australia).

5. GENUS PRIONESTHIS, LACORDAIRE

Prionesthis. Lacordaire, Mém. Soc. Sc. Liège, Vol. 3, p. 8 (1845).

Characters. — Of elongate shape, the tongue entire, the eyes large, oval, perpendicular, entire and strongly granulate. Thorax elongate, much narrower than the elytra, more strongly constricted anteriorly than posteriorly; posterior femora very large, oval, channelled and unarmed (♀?) below; prosternum narrow, rounded at the base.

Geographical distribution of species. — The single species known, inhabits Australia.
 1. *Pr. funerarius*, Lacordaire, Mon. Phyt. Vol. 1, p. 10 (1845) (Australia).

The species was described from a single, apparently female specimen and seems to be extremely rare as I have never seen a specimen.

6. GENUS PSEUDOTOXOTUS, BLACKBURN

Pseudotoxotus. Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 3, p. 1470 (1889).

Characters. — This genus seems closely allied to *Diaphanops*; it differs from *Megamerus* in the oblong-ovate apical joint of the maxillary palpi, from *Chiloxena* in the absence of the lateral teeth of the thorax, from *Duboulaia* in the strongly convex eyes, from *Prionesthis* in the dentate posterior femora, from *Carpophogus*, *Diaphanops*, *Mecynodera* and *Ametalla* in the long antennæ and from *Polyoptilus* in the dense pubescence of the upper surface. A single species has been described which inhabits Australia.

1. *P. lineata*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 3, p. 1470 (1889) (Australia).

7. GENUS CHEILOXENA, BALY

Cheiloxena. Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 254 (1860).

Characters. — Of robust and elongate shape, the head perpendicular, truncate anteriorly at the sides, the epistome free and articulated, antennæ long, the third joint the longest, the basal joint short and thick, the second nearly moniliform; thorax narrowed at the base, without lateral margins, the sides with some small teeth; elytra irregularly punctured, clothed with scale-like pubescence; femora fusiform, unarmed; tarsi rather robust, claws bifid at the base.

This genus is well distinguished from any other genus of Phytophaga by a free and movable epistome and the perpendicular head.

Geographical distribution of species. — Like the preceding genera, *Chiloxena* is only found in Australia. Three species are known at present.

1. *Ch. Westwoodi*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 254 (1860) (Australia).
2. *Ch. Frenchae*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austral. p. 138 (1893) (Australia).
3. *Ch. insignis*, Blackburn, idem, p. 39 (1896) (Australia).

GROUP CARPOPHAGINÆ

The general appearance of the insects which form the present and the second group of Chapuis' arrangement, resembles that of some species of Bruchidæ or Curculionidæ; that they however form undoubtedly part of the Phytophaga is shown by the structure of the eyes and the antennæ, the latter being filiform in shape; the elytra cover entirely the abdomen and the thorax is much narrower than the elytra; the prosternum is distinct, the posterior femora are thickened, strongly dentate and the claws are simple; two genera are placed in this group, both inhabit Australia.

1. GENUS CARPOPHAGUS, MAC LEAY

Carpophagus. Mac Leay, King. Surv. Austral. App. 2, p. 447 (1827).

Characters. — Body short, broad and robust, antennæ slender, thorax subcylindrical, strongly narrowed anteriorly without anterior angles; scutellum broadly rounded; elytra very broad, covering

the pygidium partly only, femora very robust, the posterior ones with a strong tooth, tarsi short and broad, the third joint deeply bilobed.

Geographical distribution of species. — Like the preceding genera the present one is entirely confined to Australia, two species are known.

1. *C. Banksiæ*, Mac Leay, King. Surv. Austral. p. 447, f. 1 (1827); Gray, Griffith's Anim. Kingd. Ins. Vol. 2, p. 126, pl. 67, fig. 1; Boisduval, Voy. Astrol. Col. p. 297 (1835); Lacordaire, Mon. Phyt. p. 13 (1845) (Australia).
2. *C. excavatus*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 382 (1871) (Australia).

2. GENUS DIAPHANOPS, SCHÖNHERR

Diaphanops. Schönherr, Gen. Curcul. Vol. 8, p. 392 (1845).

Rynchostomis. Lacordaire, Mon. Phyt. Vol. 1, p. 14 (1845).

Characters. — Of oblong shape, the head produced into a trunklike projection, antennæ subfiliform, inserted in front of the eyes, the latter entire, rounded; thorax subcylindrical, narrowed at the base, rounded anteriorly; elytra much wider at the base than the thorax, narrowed at the apex, clothed like the thorax with very short pubescence, legs robust, the posterior femora very strongly widened and armed with a short tooth below, tarsi nearly equal in length, claws simple, prosternum not pointed at the posterior end, angularly deflexed.

Geographical distribution of species. — The three known species of this genus inhabit Australia only.

1. *D. Meyricki*, Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 9, p. 458 (1889) (Australia).
2. *D. parallelus*, Blackburn, idem, p. 459 (1889) (Australia).
3. *D. Westermanni*, Boheman, Schönherr, Gen. Curcul. Vol. 8, p. 343 (1845); Blackburn, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 4, p. 457 (1889); *curculionides*, Lacordaire, Mon. Phyt. Vol. 1, p. 15 (1845) (Australia).

GROUP MECYNODERINÆ

The single genus which form this group is a kind of transitional form between the *Sagridæ* and the *Crioceridæ* of both of which it has some structural characters; the general shape however much resembles that of *Diaphanops* from which the strongly raised metasternum at once distinguishes it; the head is like the last named genus prolonged anteriorly, the eyes are rather large and slightly emarginate, the antennæ are robust, filiform, the lower joints are short, scarcely longer than broad, terminal joints elongate; the thorax resembles much that of *Diaphanops*, but is of more subquadrate shape.

The single genus which form this section is confined to Australia.

1. GENUS MECYNODERA, HOPE

Mecynodera. Hope, Col. Man. Vol. 3, p. 181 (1840).

Characters. — Head produced, eyes small, antennæ filiform, about half the length of the body; thorax subcylindrical, the angles oblique; prosternum narrow, convex; metasternum more or less produced and terminating into a point; posterior femora strongly dilated, dentate, tarsi rather broad, claws simple.

Geographical distribution of species. — There are three species known at present.

1. *M. Balyi*, Clark, Journ. of Ent. Vol. 2, p. 248 (1864); Westwood, Trans. Ent. Soc. Lond. (3), Vol. 2, p. 271 (1864) (Australia).

2. *M. coxalgica*, Boisduval, Voy. Astrol. Col. p. 535 (1835); Lacordaire, Mon. Phyt. Vol. 1 p. 17 (1845); *picta*, Hope, Col. Man. Vol. 3, p. 182, pl. 2, f. 6 (1840) (Australia).
var. *Kingi*, Gray, Griffith's Anim. Kingd. Ins. Vol. 2, pl. 67, f. 2 (1832).
3. *M. Wickhami*, Waterhouse, Ann. Mag. Nat. Hist. (5), Vol. 15, p. 342 (1885) (Australia).

GROUP SAGRINÆ

This group contains the typical forms of the first division the *Eupoda*, they are all species of large size and generally metallic colours, they possess structural characters of their own and not found together in other groups; the head is produced and deeply obliquely grooved above the eyes, the antennæ have the basal joints moniliform and are long and robust; the thorax is subcylindrical in shape and generally thickened or even tuberculiform at the anterior angles; the prosternum is narrow and the legs are robust, the posterior femora are often enormously thickened and generally provided with one or several teeth in the male insect, the same remark applies to the tibiæ, the tarsi are slender and the claws very long.

Two genera are at present included in this group *Sagra* and *Atalasis*. Of these the first named genus is exclusively confined to the old world and very rich in species, the other genus is the only representative of the group in South America.

I. GENUS SAGRA, FABRICIUS

Sagra. Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, (2), p. 51 (1792).

Characters. — Of oblong or elongate shape, of metallic coloration and smooth; the membranous tongue divided to the base, antennæ generally extending to the middle of the elytra, the lower joints partly moniliform, the terminal ones elongate less metallic than the basal joints; eyes distinctly emarginate, surrounded posteriorly by an orbit; thorax always much narrower than the elytra without lateral margins; scutellum very small; elytra with the extreme basal margin often raised, punctate-striate, the intertices either smooth or rugose; legs robust, the intermediate femora often, the posterior ones always strongly dentate in the male, sometimes with a space of dense light coloured pubescence at the base; tibiæ of various structure with one or more teeth, claws simple, prosternum narrow; more than 60 species have been described.

Geographical distribution of species. — The genus *Sagra* is confined to India, the Malayan Islands, Africa and Madagascar.

African species :

1. *S. adonis*, Lacordaire, Mon. Phyt. Vol. 1, p. 61 (1845) (Guinea).
2. *S. aenea*, Olivier, Ent. Vol. 5, p. 500, pl. 1, fig. 7, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 56 (1845) (Sierra Leone).
3. *S. amethystina*, Guérin, Icon. Règn. Anim. p. 256 (1845), Lacordaire, Mon. Phyt. p. 56 (1845) (Guinea).
a. var. *emarginata*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 246 (1860).
b. var. *Lacordairei*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 411 (1857).
c. var. *lucida*, Baly (spec. dist. ?) Trans. Ent. Soc. Lond. p. 245 (1860).
4. *S. Parryi*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 247 (1862) (Old Calabar).
5. *S. bicolor*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 55 (1845), Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 249 (1860) (Tropical Africa).
 ♂ *natalensis*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 1, p. 396 (1857).
 festiva, Gerstäcker, Monatsb. Berl. Akad. Wiss. p. 636 (1855).
6. *S. Cambierie*, Duvivier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 33 (1889), p. 128 (Tabora, Oriental Africa).
7. *S. cyanea*, Dalman, Anal. Ent. p. 67, p. 72 (1823), Lacordaire, Mon. Phyt. p. 67 (1845) (Sierra Leone).
8. *S. dentipes*, Fabricius, Mant. Ins. Vol. 1, p. 66 (1787); Lacordaire, Mon. Phyt. p. 29 (1845) (Cap).
9. *S. Derchii*, Gestro, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 15, 1895, p. 431 (Bogos).
10. *S. Deyrollei*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 2, p. 203 (1858) (Gaboon).
11. *S. Dohrni*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 253 (1860) (Guinea).

12. *S. ferox*, Baly, Journ. Linn. Soc. Lond. Vol. 14, p. 338 (1879) (Oriental Africa).
S. longifemorate, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 28 (1884).
S. opaca, Jacoby, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 189, pl. 7, fig. 7 (1888).
S. longipes, Kolbe, Deutsch. Ost Africa, Col. Vol. 4, p. 324 (1898).
13. *S. Galinieri*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 64 (Abyssinia).
13. *S. Javeti*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 240 (1860) (Pt. Natal).
14. *S. Johnstoni*, Gahan, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 745 (1893) (Central Africa).
15. *S. Kirbyi*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 250 (1860) (Congo).
15. *S. Kolbei*, Clavareau, Cat. Sagrides in Ann. Soc. Ent. Belg. (1900) (Usambara).
S. longipes, Kolbe, (nom. preocc.)
16. *S. Livingstoni*, Baly, Ann. Nat. Hist. (3) p. 434 (1864) (Zambèze).
17. *S. luctuosa*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 7, p. 347 (1887) (Somali).
18. *S. Muelleriana*, Quedenfeldt, Berl. Ent. Zeit. Vol. 32, p. 211 (1888) (Kassā).
19. *S. Murrayi*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 251 (1860) (White Nile).
var. Stuhlmanni, Kolbe, Deutsch. O. Afr. Vol. 4 (1898).
20. *S. nitidiventris*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 302 (1891) (Somali).
21. *S. senegalensis*, Klug, Erman. Reise. Atl. p. 45 (1835) (Senegal).
22. *S. Signoreti*, Thomson, Arch. Ent. Vol. 2, p. 204 (1858) (Gaboön).
22. *S. Stevensi*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 241 (1860) (White Nile).
23. *S. striatipennis*, Jacoby, Novit. Zool. Vol. 1, p. 508 (1894) (Afr. Or.).
S. sulcipennis, Kolbe, D. O. Afr. Vol. 4, p. 325 (1898).
24. *S. tibialis*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 302 (1891) (Somali).
25. *S. tristis*, Fabricius, Suppl. Ent. Syst. p. 104 (1798) (Guinea).
26. *S. violacea*, Olivier, Enc. Méth. Vol. 4, p. 128; Lacordaire, Mon. Phyt. 57 (Guinea).
S. amethystina, ♀ (?) Guérin, Icon. Règn. Anim. p. 256.

Malayan species :

27. *S. abdominalis*, Jacoby, Stett. Ent. Zeit. p. 52 (1895) (Pura, Mt. Ator, Australia, Malay. Arch.).
28. *S. borneensis*, Jacoby, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 42, p. 352 (Borneo).
29. *S. Buqueti*, Lesson, Ill. Zool. pl. 30 (1831) (Jura).
S. Boisduvali, Dupont, Mag. Zool. Vol. 9, pl. 32 (1832).
30. *S. chrysochlora*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 35 (1845) (Java).
31. *S. femorata*, Drury, Ill. Exot. Ins. Vol. 2 (1773) (Ind. Archip. China, Ceylon).
S. Druryi, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 32 (1845).
S. femorata, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 1, p. 115 (1781).
S. tridentata, ♂, Weber, Obs. Ent. p. 62 (1801).
var. Weberi, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 50 (1845).
32. *S. Peteli*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 44 (1845) (Java).
var. pygmaea, Lacordaire, idem, p. 53.
32. *S. Pfeifferæ*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 239 (1860) (Borneo).
34. *S. puncticollis*, Jacoby, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 20, p. 188 (1884) (Timor, Flores).
35. *S. quadraticollis*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 40 (1845) (Java).
36. *S. speciosa*, Lacordaire, idem, p. 38 (1845) (Java).
var. splendida, Olivier; Ent. Vol. 5, p. 497 (1807)
37. *S. superba*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 39 (1845) (Java).
var. Fabrici, Lacordaire, idem, p. 52 ♀.
38. *S. rugulipennis*, Weise, Deutsch. Ent. Zeit. p. 202 (1901) (New Guinea).
39. *S. papuana*, Jacoby, Ent. Month. Mag. Vol. 25, p. 203 (1888) (New Guinea).

Indian and China species :

39. *S. brevipes*, Jacoby, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 7, p. 148 (1889) (Birmah).
40. *S. carbunculus*, Hope, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 9, p. 248 (1842) (Sylhet).
41. *S. empyrea*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 31 (1845) (Bengal).
42. *S. fulgida*, Weber, Obs. Ent. p. 62 (1801) (China).
43. *S. heterodera*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 50 (1845) (China).
44. *S. Fansoni*, Baly, Trans. Ent. Soc. Lond. Vol. 5, p. 243 (1860) (Madras).
45. *S. Leechi*, Jacoby, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 339 (1888) (China).

46. *S. longicollis* Lacordaire, Mon. Phyt. p. 35 (1845) (India).
 47. *S. Mouhoti*, Baly, Journ. of Entom. p. 193 (1860) (Cambodge).
 48. *S. multipunctata*, Jacoby, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, p. 149 (1889) (Birmah).
 49. *S. mutabilis*, Belg. Ann. Mag. Nat. Hist. (3), Vol. 14, p. 433 (1864) (Siam).
 50. *S. nigrita*, Olivier, Ent. Vol. 5, p. 500 (1807) (Ceylon).
 51. *S. purpurea*, Lichtenstein, Cat. Mus. Hamburg, p. 60 (1796) (China).
 splendida, Weber, Obs. Ent. p. 61 (1801).
 var. formosa, Lacordaire, Mon. Phyt, p. 49 (1845).
 var. ignita, Lacordaire, idem, p. 47 (1845).

Madagascar species :

52. *S. Bontempsi*, Fairmaire, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 41, p. 197 (1897) (Madagascar).
 53. *S. cœruleata*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 57 (1845) (Madagascar).
 54. *S. Oberthuri*, Duvivier, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 35, p. 239 (1891) (Madagascar).
 55. *S. Perrieri*, Fairmaire, idem, Vol. 42, p. 424 (1898) (Madagascar).
 56. *S. urania*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 58 (1845) (Madagascar).

2. GENUS ATALASIS, LACORDAIRE

Atalasis. Lacordaire, Mem. Soc. Sc. Liège, Vol. 3, p. 19 (1845).

Characters. — General shape that of the genus *Sagra*. The head oblong, the front separated by angular grooves from the epistome; maxillary palpi with the first joint very short, the second, long, subconical, third joint of similar shape, short, fourth, oval, truncate at the apex; antennæ rather long, slightly thickened at the apical joints, the second joint short, subconical, fourth to the tenth joint of similar shape, more elongate; eyes small, entire. Thorax rather long, much narrower than the base of the elytra, the anterior angles rather swollen; elytra oblong, convex; legs robust, the posterior femora strongly dilated, armed with a strong tooth below; prosternum narrow, rounded posteriorly, metasternum prolonged in front, the first abdominal segment nearly as long as the following three together. A single species is known.

Geographical distribution of species. — The only representative of this genus is found in South America near Buenos-Aires where it seems to be rare.

1. *A. sagroides*, Lacordaire, Mém. Soc. Sc. Liège, Vol. 3, p. 20 (1845); Burmeister, Stett. Ent. Zeit. p. 52 (1877) (Argentine Republic).

GROUP AMETALLINÆ

This group which at present contains a single genus only, is represented by insects of elongate shape, the head is perpendicular and moderately prolonged anteriorly, not constricted behind the eyes, the latter are small, sinuate below, the antennæ are long and slender, the basal joint is short and thick, the second, moniliform, the following joints are gradually lengthened; the thorax is strongly narrowed at the base, of subquadrate shape without distinct lateral margins, the elytra are punctured in rows and end in a point at the sutural angle; the legs are robust, the femora incrassate, the posterior ones greatly and angularly widened and produced at their lower edge into a broad triangular tooth, the claws are simple, the first abdominal segment is as long as the following three joints together, the prosternum is narrow and convex.

1. GENUS AMETALLA, HOPE

Ametalla. Hope, Col. Man. Vol. 3, p. 179 (1840).

Geographical distribution of species. — Three species of *Ametalla* are known at present, all inhabitants of Australia.

1. *A. Spinola*, Hope, Col. Mon. Vol. 3, p. 180, pl. 2, f. 5 (1840), Lacordaire, Mon. Phyt. Vol. 1, p. 88 (1845) (Australia).
2. *A. stenodera*, Lacordaire, Mon. Phyt. Vol. 1, p. 89 (1845) (Australia).
3. *A. W-nigrum*, Westwood, Trans. Ent. Soc. Lond. (2), Vol. 3, p. 272 (1864) (Australia).

GROUP ORSODACNINÆ

The species of this group have their eyes round, generally entire, antennæ filiform, inserted below the eyes, widely separated; thorax narrowed at the base, much narrower than the elytra, the lateral margins indistinct or absent, elytra elongate; femora somewhat thickened, the posterior ones in a more marked degree, claws sub-bifid or appendiculate; prosternum narrow (*Hemydacne* excepted), the anterior coxal cavities closed.

A single genus (*Orsodacna*) has been the sole representative of this group according to Lacordaire and Chapuis; Thomson in his *Scandinaviens Coleoptera* has included, I think rightly, *Syneta* and *Zeugophora*. In all, the antennæ are widely separated and inserted just below or close to the eyes and the thorax is more or less devoid of lateral margins. *Chaleolema* Jacoby, is likewise included here although the thorax is distinctly margined, the genus is however so aberrant and contains such a mixture of characters that unless it is regarded as forming a special group, the present place is as good as any other of the allied groups.

1. GENUS ORSODACNA, LACORDAIRE

Orsodacna. Lacordaire, Mon. Phyt. Vol. 1, p. 71 (1845).

Characters. — Head subtriangular, broad in front, eyes large, antennæ filiform, the terminal joints somewhat widened; maxillary palpi with the fourth joint as long or longer than the second, the third scarcely half as long; tongue large, widened in front and emarginate, bilobate, the lobes strongly rounded; thorax as broad as long, sometimes broader, more or less constricted towards the base, much narrower than the elytra, the latter irregularly punctured; legs moderately stout, the posterior femora not thicker than the others, the tibiæ gradually widened towards the apex, armed at the latter place with two small spines, the first joint of the posterior tarsi, nearly as long as the following two joints together, claws almost bifid; the genus contains at least 10 species, many of them very variable.

Geographical distribution of species. — Most of the species, inhabit Europe or America, both North and South, from Ceylon and the Isle of Woodlark a single species is known.

1. *O. atra*, Ahrens, Neue Schrift. Halle, Vol. 1, p. 46 (North America).

var. *Childreni*, Kirby, Fauna, Amer. Bor. Vol. 4, p. 221 (1837).

var. *hepatica*, Say, Journ. Acad. Philad. Vol. 5, p. 281 (1827).

var. *ruficollis*, Newman, Ent. Mag. Vol. 5, p. 391 (1838).

var. *luctuosa*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 72 (1845).

var. *tibialis*, Kirby, Fauna Bor. Amer. Vol. 4, p. 221 (1837).

var. *trivittata*, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 71 (1845).

var. *tricolor*, Melsheimer, Proc. Acad. Philad. p. 160 (1847).

var. *vittata*, Say, Journ. Acad. Philad. p. 430 (1823).

var. *armeniaca*, Germar, Ins. Spec. Nov. p. 526.

2. *O. cerasi*, Linné, Syst. Nat. Vol. 10, p. 376 (1758) (Europe).

Crioceris chlorotica, Olivier, Enc. Meth. Vol. 7, p. 203 (1792).

Lema julvicollis, Fabricius, Ent. Syst. Vol. 1, p. 5 (1792).

Orsodacna lineola, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 76 (1848).

O. limbata, Olivier, Ent. Vol. 7, p. 754 (1791).

Crioceris glabratis, Panzer, Ent. Germ. p. 170 (1795).

Crioceris cantharoides, Fabricius, Syst. Ent. p. 120 (1775).

O. glabrata, Duftschmid, Fauna Austr. Vol. 3, p. 249 (1825).

3. *O. lineola*, Panzer, Ent. Germ. p. 170 (1795) (Europe).
O. nigriceps, Latreille, Gen. Crust. et Ins. Vol. 3, p. 44 (1807).
O. mespili, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 73 (1845).
O. nigricollis, Olivier, Ent. Vol. 6, p. 753 (1808).
O. marginella, Duftschmid, Fauna Austr. Vol. 3, p. 248 (1825).
O. humeralis, Latreille, Hist. Nat. Crust. et Ins. Vol. 9, p. 350 (1804).
O. ruficollis, Pic, var. *cærulescens*, Duftschmid, Fauna Austr. Vol. 3, p. 248 (1825).
O. nemaloides, Lacordaire, Mon. Phyt. p. 84 (1845).
var. *croatica*, Weise, Deutsch. Ent. Zeit. p. 251 (1883).
4. *O. grandis*, Philippi, Stett. Ent. Zeit. p. 385 (1864) (Valdivia).
5. *O. indica*, Mothschulsky, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 406 (1866) (Ceylan).
6. *O. splendida*, Montrouzier, Ann. Soc. Agr. Lyon, p. 66 (1857) (Isle of Woodlark).
7. *O. tessellata*, Blanchard, Gay, Hist. fis. Chile, Vol. 5, p. 527 (Chili).
8. *O. unicolor*, Blanchard, idem (Chili).
9. *O. variabilis*, Baly, Ann. Mag. Nat. Hist. (4), Vol. 20, p. 377 (1877) (Kurdistan).

2. GENUS SYNETA, ESCHSCHOLTZ

Syneta. Eschscholtz, Dejean, Cat. (ed. 3), p. 385 (1837); Lacordaire, Mon. Phyt. Vol. 1, p. 226 (1845).

Characters. — Of narrow and elongate shape, labrum rounded, maxillary palpi short, second joint subconique, third oval, longer than the two preceding joints together; antennæ slender, filiform, nearly as long as the body, the joints cylindrical, the second one shorter than the other; thorax slightly narrowed anteriorly and posteriorly, widened at the middle, the sides with a tooth, the lateral margins distinct; elytra wider at the base than the thorax, punctured in rows, the interstices more or less raised; prosternum invisible between the coxæ which are joined, the intermediate ones only slightly separated; legs long and slender as well as the tarsi; the third joint deeply bilobed, the claws bifid, the inner division very short.

Geographical distribution of species. — *Syneta* is represented in Europe by a single species, others are found in North America and Japan.

1. *S. albida*, Leconte, Rep. Surv. Vol. 9, p. 66 (1857) (Oregon).
2. *S. carinata*, Mannerheim, Bull. Soc. Nat. Mosc. p. 307 (1843) (Sitkha).
3. *S. costata*, Newman, Ent. Mag. Vol. 5, p. 391 (1838) (America bor.).
4. *S. ferruginea*, Germar, Neue Schrift. Ges. Halb. Vol. 1, p. 36 (North America).
5. *S. simplex*, Leconte, Rep. Surv. Vol. 9, p. 66 (1857) (North America).
6. *S. adamsi*, Baly, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 20, (4), p. 378 (1877) (Japan, Mantschuria).
7. *S. betulæ*, Fabricius, Ent. Syst. Weise Insekt. Deutsch. Vol. 1, 2, p. 5 (Lappland, Sweden).
8. *S. hamata*, Horn, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 20, p. 133 (North America).

3. GENUS ZEUGOPHORA, KUNZE

Zeugophora. Kunze, Neue Schr. Naturf. Ges. Halle, Vol. 2, p. 4 (1818); Lacordaire, Mon. Phyt. Vol. 1, p. 233 (1845); Redtenbacher, Fauna Austr. (2^d ed.), p. 885 (1858); Weise, Insekt. Deutschl. Vol. 6, p. 55 (1893).

Synon. **Auchenia.** Thunberg, Nov. Act. Ups. Vol. 5, p. 116 (1789); **Crioceris.** Fabricius, Syst. Eleuth. Vol. 1, p. 461 (1801); **Taraxis.** Leconte, Col. of Lake Super. p. 237 (1850).

Characters. — Body elongate, sparingly pubescent, head broader than long, antennæ about half the length of the body, rather short, eyes large, slightly emarginate; thorax subquadrate, tuberculâte at the sides, scutellum small, triangular; elytra nearly parallel, irregularly punctured, legs short, the first joint of the tarsi long, the second short, claws appendiculate.

Geographical distribution of species. — *Zeugophora* is found in Europe, part of Asia and in North America, the Indian species described by Hope belong to the *Galerucidæ*.

1. *Z. abnormis*, Leconte, Agass. Lake Super. p. 237 (1850) (North America).
2. *Z. Kirbyi*, Baly, Ent. Month. Mag. Vol. 1, p. 183 (1864) (North America).
3. *Z. californica*, Crotch, ? Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 78 (Oregon).
4. *Z. consanguinea*, Crotch, Proc. Acad. Philad. Nat. Sc. p. 23 (1873) (Illinois).
5. *Z. pubercule*, Crotch, idem, p. 23 (1873) (Illinois).
6. *Z. varians*, Crotch, ibidem, p. 23 (1873) (North America).
7. *Z. bimaculata*, Kraatz, Deutsch. Ent. Zeit. p. 129 (1879) (Amour River).
8. *Z. apicalis*, Motschulsky Bull. Soc. Nat. Mosc. Vol. 2, p. 406 (1866) (Ceylon).
9. *Z. flavicollis*, Marshall, Ent. Brit. 1, p. 217 (Europe).
10. *Z. scutellaris*, Suffrian, Stett. Ent. Zeit. p. 99 (1840) (Germany).
var. *frontalis*, Suffrian, idem, p. 100.
11. *Z. subspinosus*, Fabricius, Spec. Ins. Vol. 1, p. 155 (1781) (Europe).
12. *Z. Turneri*, Power, The Zoologist, p. 8735 (1863) (Europe).
var. *rufosticta*, Kraatz, Berl. Ent. Zeit. p. 162 (1871).
13. *Z. anchora*, Reitter, Wien, Ent. Zeit. p. 164 (1900) (Central Asia).
var. *pseudanchora*, Reitter, idem, p. 165.

EXPLANATION OF PLATE

- Fig. 1. *Megamerus Kingi*, Mac Leay.
 — 2. *Rhagiosoma madagascariensis*, Chapuis.
 — 3. *Carpophagus Banksiae*, Mac Leay.
 — 4. *Mecynodera coxalgica*, Boisduval.
 — 5. *Diaphanops Westermanni*, Boheman.
 — 6. *Polyoptilus Lacordairei*, Germar.
 — 7. *Chiloxena insignis*, Blackburn.
 — 8. *Ametalla Spinola*, Hope.
 — 9. *Sagra striatipennis*, Jacoby.
 — 10. — *ferox*, Baly.
 — 11. — *papuana*, Jacoby.
 — 12. — *Buqueti*, Lesson.

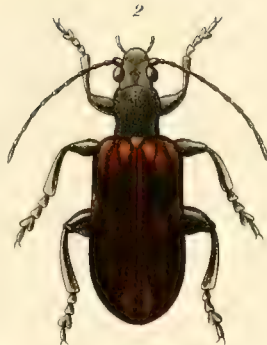
London, 15th April 1903.



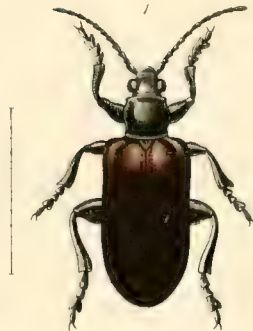
Mecynodera coxalgica, Boisduval.



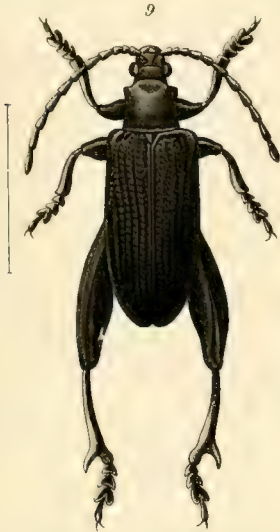
Carpophagus Banksia, Mac Leay.



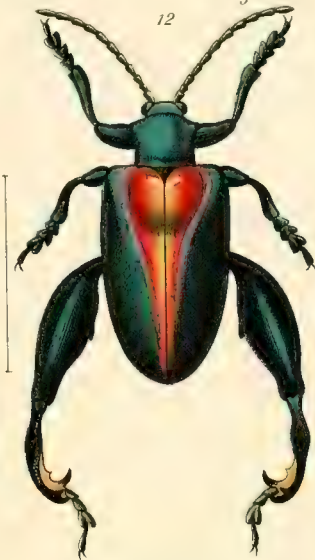
Rhagiosoma madagascariensis, Chapuis.



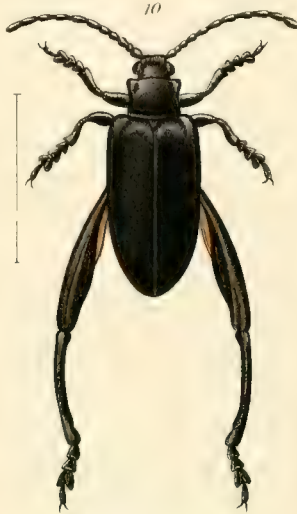
Megamerus Kingi, Mac Leay.



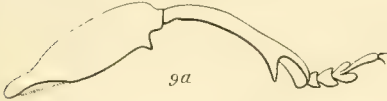
Sagra striatipennis, Jacoby.



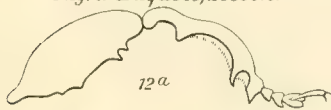
Sagra Buqueti, Lesson.



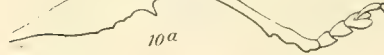
Sagra ferox, Baly.



9a



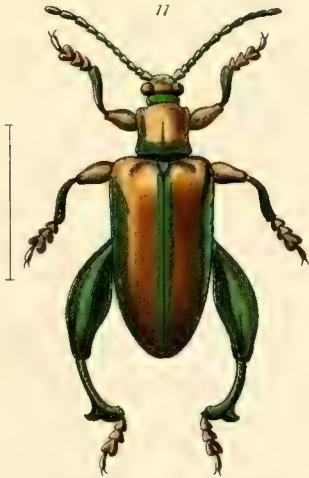
12a



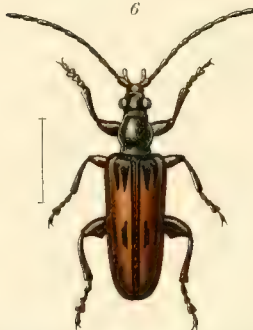
10a



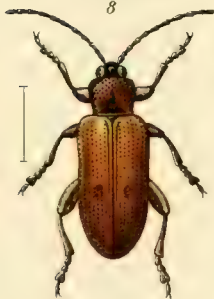
Diaphanops Westerni, Boheman.



Sagra papuana, Jacoby.



Polyoptilus Lacordairei, Germar.



Ametalla Spinola, Hope.



11a



Cheiloxena insignis, Blackburn.

FAM. SAGRIDÆ.

ADDENDA

FAM. SAGRIDÆ

NOTES AND ADDITIONS



VERY much regret that by an unfortunate oversight several genera and species belonging to the family *Sagridæ* and recently described by Blackburn have been omitted. I now make these corrections and hope the omissions will be excused. I am indebted to M. H. Clavareau for the following corrections and additions.

GENUS COOLGARDICA, BLACKBURN (to be placed in group *Megamerinæ*).

Coolgardica. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. Vol. 23, p. 93 (1899).

Characters. — Elongate, last joint of the maxillary palpi oval, eyes very small, transversely oval, very prominent, coarsely granulate; Antennæ filiform, half the length of the body; thorax cordiform, anter angles rounded; elytra much broader at the base than the thorax; legs short, femora incrassate, the posterior ones near the apex with a distinct tooth; tarsi short, claws simple.

This genus is, according to the author allied to *Duboulayia* from which it differs principally in the small but very prominent and strongly granulate eyes and the elevation of the anterior coxæ which rise considerably above the level of the intermediate space. From *Polyoptilus* the genus differs in the structure of the tarsi, from *Megamerus* « inter alia » by the small oval terminal joint of the palpi, from *Prionesthis* and *Cheiloxena* by the strongly toothed posterior femora and from *Pseudotoxotus* by its short tarsi.

Geographical distribution of species. — A single Australian species is described.

1. *C. tenebrioides*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. Vol. 23, p. 94 (1899) (West Australia, Coolgardie).

GENUS NEODIAPHANOPS, BLACKBURN (to follow the genus *Diaphanops*)

Neodiaphanops. Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. Vol. 23, p. 95 (1899).

Characters. — The last joint of the maxillary palpi ovate, eyes small, finely granulate, antennæ robust, much shorter than the body, the intermediate joints widened; thorax subcylindrical, the greatest

width placed at the base, the anterior angles scarcely distinct; elytra much wider at the base than the thorax; prosternum narrow, scarcely raised, metasternum not produced between the coxæ; femora moderately thickened, the posterior ones more strongly so and armed with a tooth, the tarsi nearly like. *Diaphanops* claws simple, the first abdominal segment rather shorter than the following segments together.

Allied to *Diaphanops* but differing in the head not being produced in front the transversely oval eyes and much longer antennæ; from the rest of the Australian *Sagrinae* the genus distinguished by the depressed elytra which are dehiscent almost from the base in both sexes (sec author).

Geographical distribution of species. — A single species is known from Australia.

1. *N. froggatti*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. Vol. 23, p. 95 (1899) (Nord-West Australia).

The following species must also be added.

GENUS MEGAMERUS, MAC LEAY

1. *M. mandibularis*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. Vol. 15, p. 67 (1892) (North-West Australia).

GENUS POLYOPTILUS, GERMAR

1. *P. costatus*, Blackburn, Trans. Roy. Soc. S. Austr. Vol. 23, p. 97 (1899) (North Queensland).

2. *P. torridus*, Blackburn, idem, p. 98 (North Queensland).

GENUS SYNETA, ESCHSCHOLTZ

Synon. **Thricholema**, Crotch.

1. *S. anomala*, Crotch, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 5, p. 79 (1874) (*sub Thricholema*) (Calaveras N. America).

GENUS ZEUGOPHORA, KUNZE

1. *Z. Andrewesi*, Jacoby, Ann. Soc. Ent. Belg. Vol. 47, p. 82 (1903) (Nigeria).

2. *Z. indica*, Jacoby, idem, p. 81 (Nigeria).

3. *Z. Weisei*, Reitter, Deutsche Ent. Zeit. p. 43-44 (1889) (North Armenia).

GENUS CHALCOLEMA, JACOBY

This genus although mentioned in the introduction to the *Orsodacninde* must I think find its place amongst the *Eumolpidae*.

M. J.

London, 19th May 1904.





UNIVERSITY OF ILLINOIS-URBANA

Q 595.7G28

C001

GENERA INSECTORUM BRUXELLES

12-14 1904



3 0112 009394575